



WF1802WF(C/U/V/W)(S)
WF1800WF(C/U/V/W)(S)

Pralka automatyczna

instrukcja obsługi



100%
Recycled Paper

Niniejsza instrukcja została wykonana w 100% z odzyskanego papieru.

wyobraź sobie możliwości

Dziękujemy za zakup produktu firmy Samsung.
Aby otrzymać kompletną pomoc serwisową, należy
zarejestrować produkt na stronie internetowej:

www.samsung.com/register



funkcje nowej pralki firmy Samsung

Nowa pralka zmieni Twoje podejście do prania. Została ona doskonale wyposażona, począwszy od dużej pojemności i wysokiej energooszczędności, aż po wiele użytecznych funkcji, które zamienią przyziemny obowiązek w czystą przyjemność.

- **Pranie Eco Bubble™**

Efektywna funkcja Eco Bubble firmy Samsung zapewnia polepszoną czystość i zaawansowaną ochronę włókien. Eco Bubble umożliwiają równomierne rozprowadzenie detergentów i głębszą penetrację włókien.

- **Pranie kurtek/płaszczu**

Stosowanie pralki marki Samsung z funkcją Eco Bubble umożliwia pranie nieprzemakalnych kurtek/płaszczu z większym komfortem i świadomością, że twoja pralka dostarcza doskonałej ochrony twoim wyjściowym okryciom. Powierzchnia płany tworzona przez funkcję Eco Bubble zapewnia ochronę przed otarciami i mechanicznymi uszkodzeniami powstającymi podczas wodnego prania, minimalizując w ten sposób zniszczenie powierzchni ochronnej kurtek/płaszczu, jak również chroni delikatną strukturę ich materiału.

- **Dziecięce**

Pralka firmy Samsung posiada specjalne programy prania chroniące odzież dla dzieci o wrażliwej skórze.

Programy te redukują ryzyko podrażnienia skóry u dzieci poprzez minimalizowanie pozostałości detergentu. Dodatkowo programy te klasyfikują pranie według specjalnych kryteriów, dzięki czemu dzieci mogą czuć się świeżo za każdym razem, kiedy założą swoje ubranie.

- **Zatwierdzona do prania wełny**

Pralka pozytywnie przeszła testy wymagane przez firmę Woolmark Company dla produktów wełnianych przeznaczonych do prania w pralkach. Znak ten jest rozwiniętą wersją istniejącego znaku Woolmark i oznacza nie tylko skuteczne pranie, ale także ochronę samej wełny. Tkaniny powinny być prane zgodnie z instrukcjami na metce od ubrania według opisu firm Woolmark i Samsung.

- **Pranie ręczne**

Szczególną ochronę tkanin można zapewnić poprzez zastosowanie specjalnego programu prania do tkanin delikatnych, odpowiedniej temperatury i ilości wody.

- **Szybkie pranie**

Nie ma czasu do stracenia! Program Szybkie pranie ten jest przydatny szczególnie dla zajętych osób i pozwala wyprać ulubione ubrania (do 2 kg) w zaledwie 15 minut!

- **Eco Czyszczenie Bębna**

Za pomocą funkcji Eco czyszczenie bębna możliwe jest utrzymanie pralki w czystości bez potrzeby używania detergentów lub wybielacza. Dzięki temu wyspecjalizowanemu programowi bęben jest czysty i bez zapachu.

- **Blokada**

Funkcja Blokada zapewni, że ciekawskie ręce dziecka niczego nie zepsują w pralce. Funkcja ta powstrzymuje dzieci przed bawieniem się, włączaniem i wyłączeniem pralki i automatycznie powiadamia o swoim działaniu.

- **Opóźnienie**

Istnieje możliwość opóźnienia cyklu aż do 19 godzin (wartości zwiększane co godzinę), co zwiększa wygodę korzystania z pralki szczególnie w przypadku, gdy musisz wyjść z mieszkania.

- **Wyświetlacz LED**

Panel sterowania z wyświetlaczem LED jest przejrzysty i łatwy w obsłudze, umożliwiając bezproblemowe użytkowanie pralki. Dzięki prostocie obsługi wyświetlacz LED pozwala na dokonywanie szybkiej i precyzyjnej regulacji parametrów prania w celu uzyskania jak najlepszych efektów.

- **Szerokie drzwiczki**

Szerokie okno drzwiczek umożliwia łatwiejszy podgląd prania! Łatwiejsze wkładanie i wyciąganie dużych elementów prania, jak np. pościeli, ręczników itp.

- **Wąż typu Aqua i sensor przecieku (Wybrane modele)**

Specjalnie zaprojektowany system dozowania wody pralki firmy Samsung, zawiera wąż niedopuszczający do wycieków wody u jej źródła, wyposażony u jego dołu sensor przecieku. W przypadku pęknięcia węża lub wykrycia wycieku wody, specjalna gąbka znajdująca się w zaworze, spowoduje zablokowanie wycieku wody.

- **Grzałka ceramiczna zapewniająca trwałość i oszczędność energii (Wybrane modele)**

Nowatorska technologia zawarta w ceramicznym podgrzewaczu zapewnia dwa razy większą trwałość niż podgrzewacze tradycyjne. Dzięki temu oszczędzasz pieniądze na naprawach. Dodatkowo podgrzewacz eliminuje wpływ twardej wody i zapewnia oszczędność energii.

Niniejsza instrukcja zawiera istotne informacje dotyczące instalacji, użytkowania i konserwacji pralki Samsung. Znajduje się tutaj opis panelu sterowania, instrukcje dotyczące użytkowania pralki oraz wskazówki jak najlepiej wykorzystać jej nowoczesne funkcje. Rozdział „Rozwiązywanie problemów i kody informacyjne” na stronie 36 mówi, co należy zrobić jeśli pralka nie będzie działać poprawnie.

zasady bezpieczeństwa

Gratulujemy zakupu nowej pralki Samsung ActivFresh™. Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące instalacji, użytkowania i konserwacji tego urządzenia. Przeczytanie niniejszej instrukcji pozwoli w pełni wykorzystać zalety i funkcje pralki.

CO TRZEBA WIEDZIEĆ O INSTRUKCJACH BEZPIECZEŃSTWA












Zapoznaj się dokładnie z niniejszą instrukcją. Pozwoli to na bezpieczną i wydajną obsługę wielu funkcji Twojego nowego urządzenia. Przechowuj na przyszłość instrukcję w bezpiecznym miejscu w pobliżu urządzenia. Używaj urządzenia tylko zgodnie z jego zamierzonym przeznaczeniem opisanym w niniejszej instrukcji obsługi.

Ostrzeżenia i ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa umieszczone w tej instrukcji nie obejmują wszystkich warunków i sytuacji, z którymi może zetknąć się użytkownik. Podczas instalacji, konserwacji i obsługi pralki należy zachować szczególną ostrożność i zdrowy rozsądek.

Ponieważ przedstawiona instrukcja obsługi dotyczy różnych modeli, funkcje Twojej pralki mogą się nieznacznie różnić od tych opisanych w niniejszej instrukcji. Dodatkowo, nie wszystkie znaki ostrzegawcze mogą mieć zastosowanie. W przypadku jakichkolwiek pytań lub uwag, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym lub uzyskaj pomoc i informacje online na stronie www.samsung.com.

WAŻNE SYMBOLE OSTRZEGAWCZE

Znaczenie symboli używanych w tej instrukcji obsługi:

 OSTRZEŻENIE	Zagrożenia lub niebezpieczne czynności, które mogą prowadzić do poważnego kalectwa, śmierci i/lub zniszczenia mienia.
 PRZESTROGA	Zagrożenia lub niebezpieczne czynności, które mogą prowadzić do obrażeń lub uszkodzenia mienia.
 PRZESTROGA	Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, eksplozji, porażenia prądem lub obrażenia ciała, w trakcie korzystania z pralki należy przedsięwziąć następujące podstawowe środki ostrożności:
	NIE próbować.
	NIE rozmontowywać.
	NIE dotykać.
	Postępować zgodnie z instrukcjami.
	Odłączyć wtyczkę z gniazda sieci.
	Upewnić się, czy urządzenie jest uziemione w celu zapobieżenia porażenia prądem.
	Skontaktować się z centrum serwisowym.
	Uwaga.

Oznaczenia te służą temu, aby zapobiec obrażeniom użytkownika i innych osób. Należy ich bezwzględnie przestrzegać.

Po przeczytaniu tego rozdziału należy zachować go na przyszłość.

 Należy przeczytać wszystkie instrukcje przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia.

Jak w przypadku każdego innego urządzenia zasilanego elektrycznością i posiadającego części ruchome, istnieją potencjalne zagrożenia użytkowania. Aby zapewnić bezpieczeństwo w czasie korzystania z urządzenia, należy zaznajomić się z jego zasadami działania i zachować odpowiednią ostrożność podczas obsługi.

Nie wolno pozwalać dzieciom (ani zwierzętom) bawić się w pralce lub na pralce. Trudno jest otworzyć drzwiczki pralki od wewnątrz i uwięzione w środku dzieci mogą ulec poważnym obrażeniom.



OSTRZEŻENIE

To urządzenie może być obsługiwane przez dzieci od lat 8 i osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, bądź o niedostatecznym doświadczeniu i wiedzy pod odpowiednim nadzorem lub po ich uprzednim przeszkoleniu w zakresie bezpiecznej obsługi urządzenia i po wyjaśnieniu ryzyka związanego z niewłaściwym użyciem urządzenia. Nie wolno pozwalać dzieciom bawić się urządzeniem. Dzieci nie mogą samodzielnie czyścić i naprawiać urządzenia.

Nie wolno dopuścić, by dzieci bawiły się urządzeniem.

Ze względów bezpieczeństwa uszkodzona wtyczka (przewód zasilający) musi zostać wymieniona przez producenta w autoryzowanym serwisie lub przez wykwalifikowaną osobę.

Urządzenie powinno być umiejscowione w pobliżu źródła zasilania, dopływu wody i rur odpływowych.

W przypadku pralek z otworami wentylacyjnymi u podstawy, upewnij się czy otwory nie są zasłonięte przez dywan lub inne przedmioty.

Podłączyć urządzenie za pomocą nowych przyłączy. Nie wolno używać starych przyłączy.

zasady bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE

POWAŻNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE INSTALACJI



Instalacja urządzenia powinna być wykonana przez wykwalifikowanego technika lub pracownika serwisu.

- W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem, pożaru, wybuchu, problemów z produktem lub obrażeń ciała.

Urządzenie jest ciężkie. Należy uważać na siebie przy jego podnoszeniu

Przewód zasilający należy podłączyć do gniazda prądu zmiennego 220V/50Hz/15A lub o wyższej charakterystyce. Dane gniazdo powinno być używane tylko z tym urządzeniem. Dodatkowo, nie wolno korzystać z przedłużacza.

- Współdzielenie gniazda z innymi urządzeniami za pomocą listwy zasilającej lub przedłużacza przewodu zasilającego może spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Należy upewnić się, że napięcie, częstotliwość i natężenie prądu są takie same, jak w specyfikacji produktu. W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru. Pewnie i bezpiecznie włóż wtyczkę do gniazda.

Z bolców i styków wtyczki zasilania należy regularnie usuwać suchą szmatką wszystkie obce substancje, takie jak kurz czy wodę.

- Odlącz wtyczkę i przetrzyj ją suchą szmatką.
- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

Wtyczkę do gniazdka należy podłączyć w prawidłowym kierunku, tak aby przewód biegł w kierunku podłogi.

- Podłączenie wtyczki do gniazdka w przeciwnym kierunku może uszkodzić kable elektryczne w przewodzie i spowodować porażenie prądem lub pożar.

Opakowania mogą być niebezpieczne dla dzieci i należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

- Nałożenie worka na głowę przez dziecko może doprowadzić do uduszenia.

Gdy urządzenie, wtyczka lub kabel zasilania są uszkodzone, należy skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.



Urządzenie musi być prawidłowo uziemione.

Nie wolno uziemiać urządzenia do rury gazowej, rury wodociągowej z tworzyw sztucznych lub linii telefonicznej.

- Może to spowodować porażenie prądem, pożar, wybuch, problemy z produktem lub obrażenia ciała
- Nigdy nie wolno podłączać kabla zasilającego do gniazda, które nie jest prawidłowo uziemione. Zawsze należy upewnić się, że uziemienie jest to zgodne z przepisami lokalnym i krajowym.



Nie wolno instalować urządzenia w pobliżu grzejnika i łatwopalnych materiałów.

Nie wolno instalować urządzenia w miejscach wilgotnych, zatłuszczonych lub zakurzonych i w miejscach wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych oraz wody (krople deszczu).

Nie wolno umieszczać produktu w miejscu o niskiej temperaturze

- Mróz może spowodować pęknięcie rur

Nie wolno umieszczać produktu w miejscu, w którym może wyciekać gaz.

- Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.

Nie wolno używać transformatora prądu.

- Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.

6_ zasady bezpieczeństwa

Nie wolno używać uszkodzonych wtyczek, przewodów zasilających lub poluzowanych gniazd.

- Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.

Nie wolno ciągnąć za przewód zasilający lub nadmiernie go wyginać.

Nie wolno wyginać lub wiązać przewodu zasilającego.

Nie wolno zawieszać przewodu zasilającego na metalowych obiektach, kłaść ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym, kłaść przewód zasilający między obiektami, lub wciskać go do miejsca za urządzeniem.

- Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.

Nie wolno odłączać wtyczki zasilania, pociągając za sam kabel.

- Kabel zasilający należy odłączać przytrzymując go za wtyczkę.
- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

Nie wolno kłaść kabla zasilającego i rur w miejscach, w których można się o nie przewrócić.



OSTRZEŻENIE

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE INSTALACJI



Urządzenie powinno być umiejscowione w pobliżu źródła zasilania.

- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru z powodu przebieć prądu.

Urządzenie należy umieścić na równym i twardym podłożu zdolnym do utrzymania jego wagi.

- W przeciwnym wypadku może dojść do nadmiernych wibracji, poruszania się urządzenia, hałasu i problemów z urządzeniem.



OSTRZEŻENIE

POWAŻNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE OBSŁUGI



Gdy urządzenie zostanie zalane, należy odciąć dopływ wody i skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.

- Nie wolno odłączać wtyczki wilgotnymi rękami
- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym

Gdy z urządzenia dobiegają dziwne hałasy, czuć dziwny zapach lub wydobywa się z niego dym, należy natychmiast odłączyć zasilanie i skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.

- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

W przypadku wycieku gazu (np. propanu, LP itp.) należy natychmiast przewietrzyć pomieszczenie, nie dotykając wtyczki zasilania. Nie wolno dotykać urządzenia lub wtyczki zasilania.


- Nie wolno używać wentylatora.
- Iskra może spowodować wybuch lub pożar.

Nie wolno pozwalać dzieciom bawić się na pralce. Dodatkowo, w przypadku pozbywania się urządzenia, należy usunąć dźwignię drzwiczek pralki.

- Dziecko uwięzione w pralce może udusić na śmierć.

Przed użyciem pralki należy upewnić się, czy elementy opakowania (gąbki, styropian) przymocowane do dna pralki zostały usunięte.

zasady bezpieczeństwa

-  Nie wolno prać przedmiotów zanieczyszczonych benzyną, naftą, benzenem, rozcieńczalnikami do farb, alkoholem lub innymi substancjami łatwopalnymi i wybuchowymi.
- Może to spowodować porażenie prądem, pożar lub wybuch.

Nie wolno otwierać drzwiczek pralki podczas pracy (z uwagi na wysoką temperaturę podczas prania, suszenia lub wirowania).

- Woda wypływająca z pralki może spowodować oparzenia lub sprawić, że podłoga stanie się śliska.

Może to doprowadzić do obrażeń.

- Otwarcie drzwiczek siłą może spowodować uszkodzenie produktu lub obrażenia ciała.

Nie wolno wkładać rąk pod pralkę.

- Może to doprowadzić do obrażeń.

Nie dotykać wtyczki ani przewodu zasilającego wilgotnymi rękami.

- Może to spowodować porażenie prądem.

Nie wolno wyłączać urządzenia przez odłączenie wtyczki zasilania, gdy urządzenie pracuje.

- Ponowne podłączenie wtyczki do gniazda może spowodować iskrę oraz porażenie prądem lub pożar.

Nie wolno pozwalać na używanie pralki przez dzieci lub osoby o ograniczonej sprawności.

Nie pozwalać dzieciom na wspinanie się na urządzenie


- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym, oparzeń lub obrażeń ciała.


Nie wkładać ręki lub metalowych przedmiotów pod pracującą pralkę.

- Może to doprowadzić do obrażeń.

Nie wolno odłączać wtyczki od gniazda, ciągnąc za przewód zasilający. Zawsze należy chwycić mocno wtyczkę i wyciągnąć ją prosto z gniazdka.

- W przeciwnym wypadku może dojść do spięcia, pożaru i/lub porażenia prądem elektrycznym

-
-  Nie wolno próbować samodzielnie naprawiać, rozbierać lub modyfikować urządzenia.
- Nie wolno stosować innych bezpieczników (takich jak miedzianych, z drutu stalowego itd.), niż standardowe.
 - Gdy konieczna jest naprawa lub ponowna instalacja urządzenia, należy skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.
 - W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem, pożaru, problemów z produktem lub obrażeń ciała.

-
-  Gdy do urządzenia dostanie się obca substancja, np. woda, należy odłączyć zasilanie i skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.

- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

Gdy wąż doprowadzający wodę z kranu poluzuje się i zaleje urządzenie, należy wyjąć wtyczkę.

- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

Gdy urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas lub w czasie burzy należy odłączyć wtyczkę.

- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.



OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE OBSŁUGI



Gdy pralka jest zanieczyszczona przez obce substancje, takie jak detergenty, kurz, resztki pożywienia itd., należy odłączyć wtyczkę z gniazda i wyczyścić pralkę wilgotną, miękką ściereczką.

- W przeciwnym wypadku może dojść do odbarwień, odkształceń, zniszczeń lub powstawania rdzy.

Pod wpływem silnego uderzenia przednia szyba może pęknąć. Należy zachować ostrożność podczas używania pralki.

- Pęknięta szyba może doprowadzić do obrażeń.

Po awarii doprowadzenia wody lub przy ponownym połączeniu węża doprowadzającego wodę należy powoli otwierać kran.

Po długim okresie nieużywania pralki należy powoli otwierać kran.

- Ciśnienie powietrza w wężu doprowadzającym wodę lub rurze z wodą może doprowadzić do uszkodzenia części lub wycieku wody.

Jeśli podczas operacji odprowadzania wody dojdzie do awarii, należy sprawdzić, czy istnieje problem z odprowadzaniem wody.

- Jeśli pralka będzie używana, gdy jest zalana wodą z powodu awarii odprowadzania wody, przebicia prądu mogą doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

Pranie należy całkowicie umieścić w pralce, tak aby nie zablokowało się w drzwiczkach.

- Zablokowanie prania w drzwiczkach może spowodować zniszczenie prania, uszkodzenie pralki lub wyciek wody.

Gdy pralka nie jest używana, należy upewnić się, że zawór jest zakręcony.

- Należy upewnić się, że śruby w wężu doprowadzającym wodę są prawidłowo dokręcone.
- W przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzeń mienia lub obrażeń ciała.

Należy sprawdzić, czy gumowa uszczelka nie jest zanieczyszczona przez obce substancje (śmiecie, nitki itp.).

- Jeśli drzwiczki nie są całkowicie zamknięte, może dojść do wyciekania wody.

Przed użyciem produktu otwórz kran i sprawdź, czy złącze węża doprowadzającego wodę jest mocno dokręcone i czy nie dochodzi do wyciekania wody.

- Jeśli śruby lub węża doprowadzający wodę są poluzowane, może dojść do wyciekania wody.


Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub eksplozji:

- W pewnych warunkach w urządzeniu zaopatrującym w ciepłą wodę, które nie było używane przez co najmniej dwa tygodnie, np. w podgrzewaczu wody, może wytwarzać się wodór. GAZ WODOROWY JEST SUBSTANCJĄ WYBUCHOWĄ. W przypadku, gdy system ciepłej wody nie był używany przez dwa tygodnie lub dłużej, należy pozostawić przez kilka minut odkręcone wszystkie kurki z gorącą wodą, a dopiero potem uruchomić pralkę. Nagromadzony wodór zostanie wtedy uwolniony. Ponieważ gaz wodorowy jest łatwopalny, nie wolno w tym czasie palić ani zbliżać się z otwartym ogniem. W przypadku wycieku gazu, natychmiast przewietrzć pomieszczenie bez dotykania wtyczki zasilania.

Zakupiony produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku domowego.

Korzystanie z niego do celów biznesowych stanowi przykład niewłaściwego użycia. W takim przypadku produkt nie będzie objęty standardową gwarancją dostarczaną przez firmę Samsung, zaś firma Samsung nie będzie odpowiedzialna za usterki lub uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użyciem.

zasady bezpieczeństwa

 Nie wolno stawiać na górnej części urządzenia lub kłaść na niej przedmiotów (takich jak pranie, zapalone świece lub papierosy, naczynia, środki chemiczne, przedmioty metalowe itd).

- Może to spowodować porażenie prądem, pożar, problemy z produktem lub obrażenia ciała.

Nie wolno rozpylać na powierzchni urządzenia substancji lotnych, takich jak środki owadobójczy.

- Nie tylko są one szkodliwe dla ludzi, ale mogą również spowodować porażenie prądem, pożar lub problemy z produktem.

W pobliżu pralki nie wolno umieszczać obiektów, które generują pole elektromagnetyczne.

- Może to doprowadzić do awarii i obrażeń ciała.

Ponieważ woda odsączana podczas prania w wysokich temperaturach lub suszenia jest gorąca, nie wolno jej dotykać.

- Może to doprowadzić do oparzeń lub obrażeń ciała.

Nie wolno prać, wirować lub suszyć siedzisk, mat lub ubrań (*) wodoodpornych, chyba że urządzenie ma specjalny program do prania tego typu rzeczy.

- Nie wolno prać grubych, twardych mat, nawet jeśli na metce jest umieszczony znak pralki.
- Ze względu na anormalne wibracje może to prowadzić do obrażeń ciała lub uszkodzeń pralki, ścian, podłogi lub ubrania.

* Pościel wełniana, peleryny przeciwdeszczowe, kamizelki rybackie, spodnie narciarskie, śpiwory, pieluchy, dresy oraz pokrywy rowerów, motocykli, samochodów itp.

Nie wolno obsługiwać pralki przy wyjętym pojemniku na detergent.

- Może to spowodować porażenie prądem lub pożar z powodu przeciekającej wody.

Nie wolno dotykać wnętrza bębna w trakcie lub tuż po wysuszeniu. Jest on wówczas gorący.

- Może to doprowadzić do obrażeń.

Po otwarciu pudełka na detergent nie wolno wkładać do niego rąk.

- Może to spowodować obrażenia dłoni spowodowane przez urządzenie podające detergent. Nie wolno w pralce umieszczać przedmiotów innych niż pranie (np. butów, pozostałości jedzenia, zwierząt).
- Ze względu na anormalne wibracje może to prowadzić do obrażeń ciała, uszkodzeń pralki lub, w przypadku zwierząt, śmierci.

Nie wolno naciskać przycisków przy użyciu ostrych przedmiotów, takich jak szpilki, noże, paznokcie itp.

- Może to spowodować porażenie prądem lub obrażenia ciała.

Nie wolno prać prania zabrudzonego olejami, kremami lub smarami dostępnymi zazwyczaj w sklepach dermatologicznych lub salonach masażu.

- może to spowodować odkształcenie gumowej uszczelki i przeciekanie wody.

Nie wolno pozostawiać w bębnie na długi czas metalowych przedmiotów, takich jak agrałka albo szpilka do włosów, lub wybielacza.

- Może to spowodować rdzewienie bębna.
- Jeżeli na powierzchni bębna pojawi się rdza, należy na niej użyć środka czyszczącego (o neutralnym odczynie) i wytrzeć gąbką. Nie wolno używać metalowej szczotki.

Nie wolno używać bezpośrednio do czyszczenia suchego detergentu i nie wolno prać, płukać, lub wirować prania zabrudzonego suchym detergentem czyszczącym.

- Może to spowodować wybuch lub zapłon ze względu na ciepło utleniania oleju.

Nie wolno używać ciepłej wody z urządzeń chłodzących lub grzejących wodą.

- Może to spowodować problemy z pralką.

Nie wolno stosować w pralce naturalnego mydła do rąk.

- Jeżeli mydło stwardnieje i nagromadzi się wewnątrz produktu, może to spowodować problemy z produktem, przebarwienia oraz powstawanie rdzy lub nieprzyjemnych zapachów.

Nie wolno prać w siatce do prania dużych przedmiotów, takich jak pościel.

- Skarpety i biustonosze należy włożyć do siatki do prania i prać je z innymi ubraniami.
- W przeciwnym wypadku może dojść do obrażeń ciała z powodu anormalnych wibracji.

Nie wolno używać twardych detergentów.

- Jeśli dojdzie do ich zgromadzenia się w pralce, może to spowodować przeciekanie wody.

W przypadku pralek z otworami wentylacyjnymi u podstawy, upewnij się czy otwory nie są zasłonięte przez dywan lub inne przedmioty.

Upewnij się, że kieszenie ubrań przeznaczonych do prania są puste.

- Twarde, ostre przedmioty, takie jak monety, agrałki, gwoździe, śruby lub kamienie mogą spowodować poważne uszkodzenie urządzenia.

Nie wolno prać odzieży zawierającej duże sprzączki, guziki lub inne elementy wykonane z metali ciężkich.



OSTRZEŻENIE

POWAŻNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE CZYSZCZENIA



Nie wolno czyścić urządzenia przez bezpośrednie rozpylanie wody na nim.

Nie należy używać silnego środka czyszczącego na bazie kwasu.

Do czyszczenia urządzenia nie wolno używać benzyny, rozpuszczalnika lub alkoholu.

- Może to spowodować odbarwienia, deformację, zniszczenia, porażenie prądem lub pożar.

Przed czyszczeniem i konserwacją urządzenia należy odłączyć je od sieci elektrycznej.

- W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE ZNAKU WEEE



Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

(Dotyczy krajów, w których stosuje się systemy segregacji odpadów)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

spis treści

KONFIGURACJA PRALKI

13

- 13 Sprawdzenie części
- 14 Spełnianie wymogów instalacji
 - 14 Zasilanie i uziemienie
 - 14 Dopływ wody
 - 15 Odprowadzenie wody
 - 15 Podłoga
 - 15 Temperatura otoczenia
 - 15 Instalacja we wnękach i małych pomieszczeniach
- 15 Instalacja pralki

PRANIE

21

- 21 Pierwsze pranie
- 21 Podstawowe instrukcje
- 22 Korzystanie z panelu sterowania
 - 25 Blokada
 - 25 Wyłączenie dźwięku
 - 25 Opóźnienie
 - 26 Eco Bubble
 - 27 Mój program
 - 27 Pranie ubrań z użyciem przełącznika cykli
 - 28 Ręczne ustawianie parametrów prania
- 29 Informacje dotyczące detergentów i dodatków
 - 29 Jakiego detergentu użyć
 - 30 Dozownik detergentów
 - 30 Detergent w płynie (Wybrane modele)

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA PRALKI

31

- 31 Eco czyszczenie bębna
- 32 Awaryjne odprowadzanie wody z pralki
- 33 Czyszczenie dozownika i wnęki dozownika detergentów
- 34 Czyszczenie filtra zanieczyszczeń
- 34 Czyszczenie obudowy pralki
- 35 Czyszczenie filtra sitkowego w wężu
- 35 Naprawa zamrożonej pralki
- 35 Przechowywanie pralki

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW I KODY INFORMACYJNE

36

- 36 Jeśli pralka...
- 37 Kody informacyjne

KALIBRACJA PRALKI

37

- 37 Tryb kalibracji

TABELA CYKLI

38

- 38 Tabela cykli

DODATEK

39

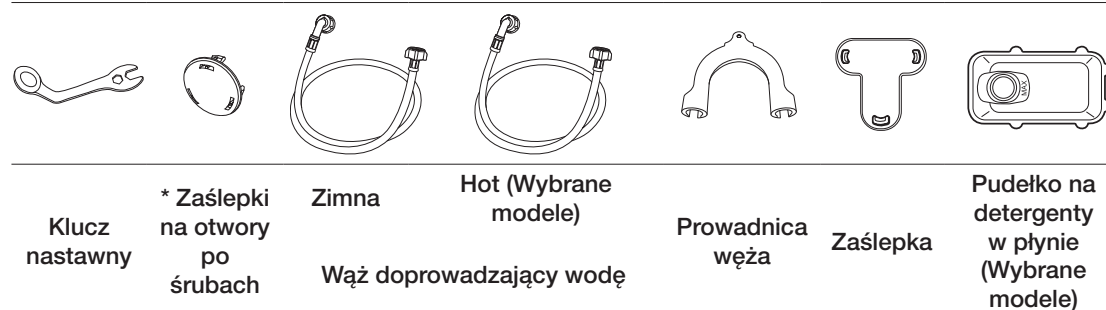
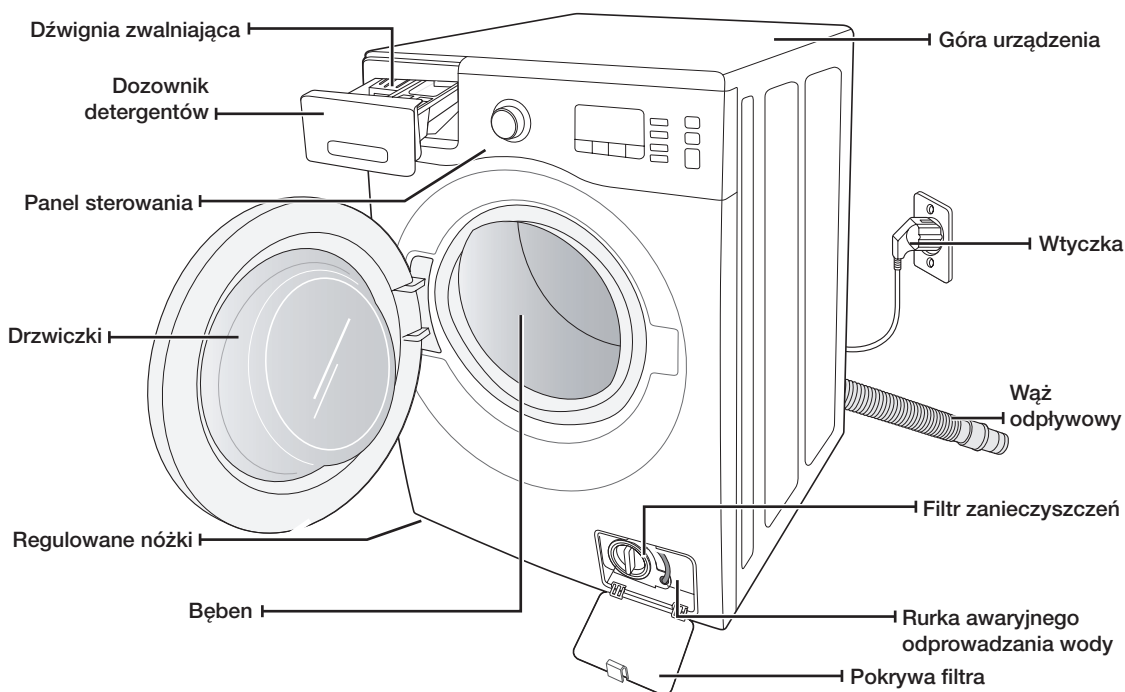
- 39 Tabela konserwacji tkanin
- 39 Ochrona środowiska
- 39 Deklaracja zgodności
- 40 cechy produktu

konfiguracja pralki

Osoba montująca pralkę powinna ściśle przestrzegać poniższych instrukcji, tak aby pralka działała prawidłowo i nie stanowiła zagrożenia dla użytkownika podczas prania.

SPRAWDZENIE CZĘŚCI

Należy ostrożnie rozpakować opakowanie zawierające pralkę i sprawdzić, czy zostały dostarczone wszystkie części przedstawione poniżej. Jeśli okaże się, że pralka została uszkodzona w trakcie przewożenia lub w komplecie nie ma wszystkich części, skontaktuj się z centrum obsługi klientów firmy Samsung lub ze swoim sprzedawcą.



* Zaślepki na otwory po śrubach : Liczba zaślepek na otwory po śrubach, zależna jest od modelu (3~5 zatyczek).

konfiguracja pralki

SPEŁNIANIE WYMOGÓW INSTALACJI

Zasilanie i uziemienie

Aby zapobiec powstaniu ryzyka pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia ciała, wszelkie podłączenia i uziemienia muszą zostać wykonane zgodnie z najnowszą wersją Krajowego Kodeksu Elektrycznego ANSI/FNPA nr 70 wraz z lokalnymi kodeksami i rozporządzeniami. Właściciel odpowiada za zapewnienie odpowiedniego zasilania dla urządzenia.



Nie wolno używać przedłużacza.

OSTRZEŻENIE Należy użyć wyłącznika przewodu dostarczonego wraz z pralką.

W czasie przygotowania do instalacji, należy się upewnić czy sieć zasilająca posiada:

- Bezpiecznik 15 A lub rozłącznik 220 V~240 V 50 Hz
- Osobne rozgałęzienie obsługujące wyłącznie pralkę

Pralka musi być uziemiona. W przypadku uszkodzenia pralki, uziemienie obniża ryzyko porażenia prądem zapewniając odpływ prądu po linii najmniejszego oporu.

Wraz z pralką dostarczany jest przewód o wtyczce uziemiającej z trzema wtykami do umieszczenia w odpowiednio zainstalowanym i uziemionym gniazdku.



Nie wolno podłączać przewodu uziemiającego do plastikowych linii systemu wodociągowego, gazowego lub rur z ciepłą wodą.

Niewłaściwe podłączenie przewodnika uziemiającego może spowodować porażenie prądem. W przypadku braku pewności co do poprawnego sposobu uziemienia pralki, należy skorzystać z pomocy elektryka lub pracownika serwisu. Nie należy modyfikować wtyczki dostarczonej wraz z pralką. Jeśli nie pasuje ona do gniazdka, należy zlecić elektrykowi zainstalowanie odpowiedniego gniazdka.

Dopływ wody

Pralka będzie się napełniać odpowiednio jeśli ciśnienie wody wynosi 50 kPa ~ 800 kPa. Ciśnienie mniejsze niż 50 kPa może spowodować uszkodzenie zaworu wody, nie dopuszczając do jego całkowitego zamknięcia. Może to także spowodować dłuższy czas napełniania pralki niż przewidziany w ustawieniach, co z kolei może spowodować wyłączenie się pralki. (Pralka posiada wbudowany wyłącznik czasowy, zaprojektowany aby zapobiec wypływowi nadmiaru wody w przypadku, gdy dojdzie do poluzowania wewnętrznego węża).

Krany powinny znajdować się w odległości do 122cm od tylnej części pralki, aby załączone węże doprowadzające wodę mogły sięgnąć urządzenia.



Większość sklepów specjalistycznych prowadzi sprzedaż węży tego typu o długościach aż do 305cm.

Można zmniejszyć ryzyko wycieku lub uszkodzeń spowodowanych wodą poprzez:

- Umieszczenie urządzenia w pobliżu kranów.
- Wyłączenie kranów, kiedy pralka nie pracuje.
- Regularne sprawdzanie, czy mocowania węża doprowadzającego wodę nie przeciekają.



OSTRZEŻENIE Przed pierwszym uruchomieniem pralki należy sprawdzić, czy żadne z połączeń zaworu wodnego i kranów nie przecieka.

Odprowadzenie wody

Zalecany przez firmę Samsung rozwiązaniem jest rura pionowa o wysokości 65 cm. Wąż odprowadzający musi być poprowadzony poprzez zacisk do rury pionowej. Rura musi być na tyle duża, aby pomieścić średnicę zewnętrzną węża odprowadzającego. Wąż odprowadzający mocowany jest fabrycznie.

Podłoga

Aby uzyskać najlepszą wydajność, pralka musi być zainstalowana na solidnym podłożu. Drewniane podłogi mogą wymagać wzmocnienia, aby zminimalizować drgania lub nierówne rozłożenie ciężaru. Wykładziny i inne miękkie powierzchnie wpływają na powstawanie drgań, co może powodować nieznaczne ruchy pralki podczas wirowania.

Nie wolno instalować pralki na platformach ani innych źle podpartych konstrukcjach.

Temperatura otoczenia

Nie należy instalować pralki w miejscach, gdzie woda może zamarznąć, ponieważ urządzenie zawsze przechowuje pewną ilość wody wewnątrz zaworu, w pompie i w węzłach. Zamarznięta woda w przewodach może spowodować uszkodzenie pasów, pompy i innych komponentów.

Instalacja we wnękach i małych pomieszczeniach

Do sprawnego i bezpiecznego działania pralka potrzebuje następujących minimalnych odstępów:

Po bokach – 25 mm

Z tyłu – 51 mm

Z góry – 25 mm

Z przodu – 465 mm

Jeśli pralka i suszarka są zainstalowane razem, frontowa część wnęki musi posiadać co najmniej 465 mm wolnej przestrzeni. Sama pralka nie ma żadnych określonych wymagań dotyczących wolnej przestrzeni.

INSTALACJA PRALKI

KROK 1

Wybór miejsca montażu



Przed zainstalowaniem pralki należy upewnić się czy miejsce, w którym ma się znaleźć urządzenie:

- posiada solidną, równą powierzchnię bez wykładziny ani innych elementów mogących zatkać otwory wentylacyjne;
- znajduje się poza zasięgiem bezpośredniego nasłonecznienia;
- posiada odpowiednią wentylację;
- temperatura nie spada poniżej 0 °C;
- znajduje się z dala od źródeł ciepła, takich jak olej lub gaz;
- posiada odpowiednią ilość wolnej przestrzeni, tak by pralka nie była ustawiona na przewodzie zasilającym.

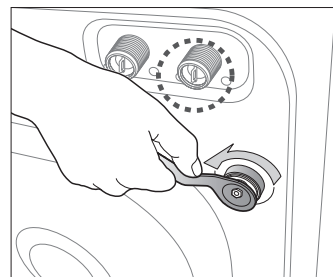
konfiguracja pralki

KROK 2

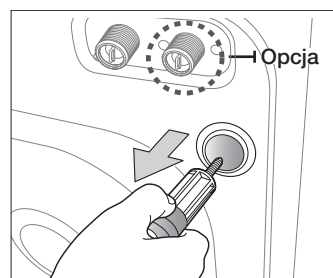
Usuwanie śrub transportowych

Przed instalacją pralki należy usunąć pięć śrub transportowych znajdujących się z tyłu urządzenia.

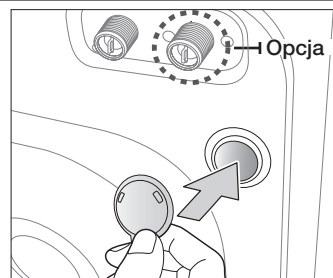
1. Odkręć wszystkie śruby załączonym kluczem.



2. Przytrzymaj śrubę przy pomocy klucza nastawnego i wyjmij przez szeroką część otworu. Powtórz powyższe czynności w przypadku każdej śruby.



3. Na otwory nałóż dostarczone plastikowe zaślepki.



4. Zachowaj śruby transportowe w bezpiecznym miejscu na wypadek, gdyby w przyszłości zaistniała potrzeba przenoszenia pralki.

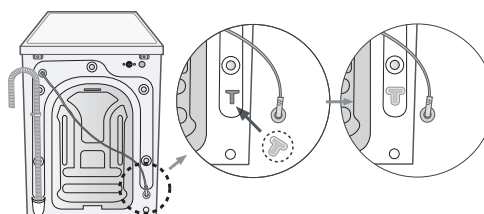


OSTRZEŻENIE

Opakowanie może być niebezpieczne dla dzieci; wszystkie materiały z opakowania (plastikowe worki, styropian itp.) umieść w miejscu niedostępnym dla dzieci.



Włóż zaślepkę (jedno z akcesoriów z pakietu winylowego) do otworu, z którego wyciągnięty został przewód zasilający, a który znajduje się z tyłu urządzenia.



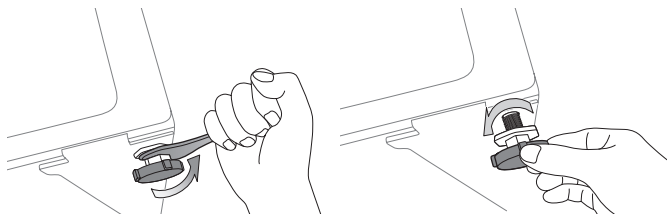
KROK 3

Regulacja nóżek poziomujących

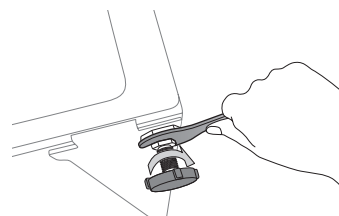
 Podczas instalowania pralki należy upewnić się czy wtyczka zasilania, dopływ i odpływ wody są łatwo dostępne.

1. Przesuń pralkę na właściwe miejsce.

2. Wypoziomuj pralkę przekręcając ręcznie nóżki poziomujące w odpowiednim kierunku.



3. Po wypoziomowaniu pralki dokręć nakrętki za pomocą klucza dostarczonego wraz z pralką.




KROK 4

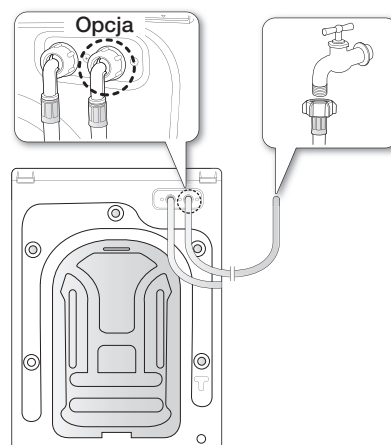
Podłączanie dopływu i odpływu wody

Podłączanie węża doprowadzającego wodę

1. Podłącz ramię mocujące w kształcie litery L podtrzymujące wąż doprowadzający zimną wodę z tyłu pralki. Dokręć ręcznie.

 Jeden koniec węża doprowadzającego wodę musi być podłączony do pralki, a drugi do kranu. Nie należy rozciągać węża doprowadzającego wodę. Jeśli wąż jest zbyt krótki, należy wymienić wąż na dłuższy, wysokociśnieniowy.

2. Podłącz drugi koniec węża doprowadzającego wodę do kranu z zimną wodą i dokręć go ręcznie. Jeśli to konieczne, możesz zmienić położenie węża od strony pralki przez poluzowanie mocowania, przekręcenie węża i ponowne dokręcenie mocowania.



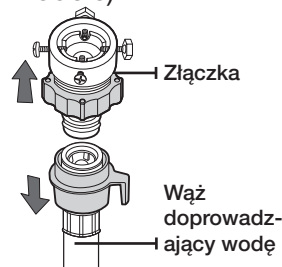
Czynności dla wybranych modeli z dodatkowym doprowadzeniem ciepłej wody:

1. Podłącz czerwone ramię mocujące wąż doprowadzający ciepłą wodę w kształcie litery L do zaworu pobierającego ciepłą wodę z tyłu pralki. Dokręć ręcznie.
2. Podłącz drugi koniec węża doprowadzającego ciepłą wodę do kranu z ciepłą wodą i dokręć go ręcznie.
3. Użyj części w kształcie litery Y, jeśli chcesz używać jedynie zimnej wody.

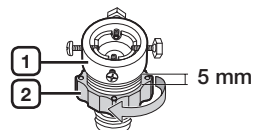
konfiguracja pralki

Podłączanie węża doprowadzającego wodę (Wybrane modele)

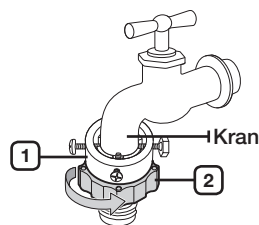
1. Zdejmij złączkę z węża doprowadzającego wodę.




2. Najpierw, używając śrubokręta krzyżakowego, poluzuj cztery śruby na złączce. Następnie dokręć część (2) złączki w kierunku wskazanym przez strzałkę do uzyskania odstępu 5 mm.

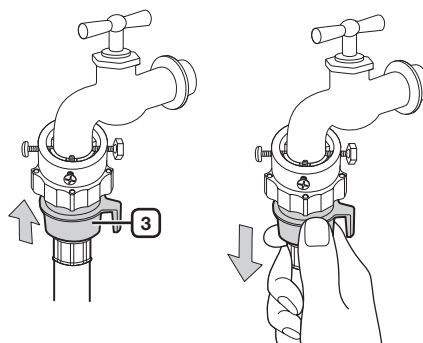


3. Podłącz złączkę do kranu, mocno dokręcając śruby podczas przesuwania złączki od góry. Obróć część (2) złączki w kierunku wskazanym przez strzałkę i podłącz części (1) i (2).

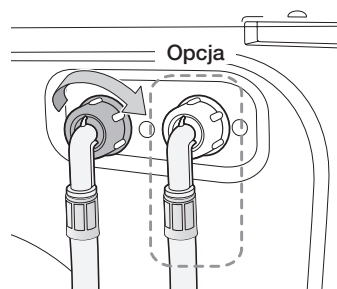


4. Podłącz wąż doprowadzający wodę do złączki: Po ściągnięciu części (3) wąż automatycznie połączy się ze złączką, wydając odgłos „kliknięcia”.

-  Po podłączeniu węża doprowadzającego wodę do złączki upewnij się, czy podłączenie zostało prawidłowo wykonane, pociągając za wąż doprowadzający ku dołowi.



5. Podłącz drugi koniec węża doprowadzającego wodę do wlotowego zaworu wody z tyłu pralki. Całkowicie dokręć wąż w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

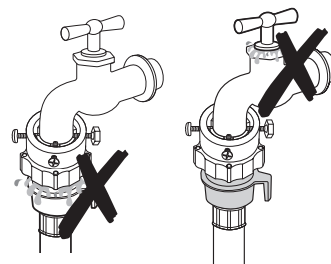


6. Odkręć dopływ wody i upewnij się, czy zawór, kran lub złączka nie przeciekają. Jeśli dochodzi do wycieku wody, powtórz poprzednie kroki.

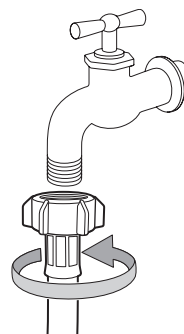


OSTRZEŻENIE

Nie należy korzystać z pralki, jeśli stwierdzono wyciek wody. Może to spowodować porażenie prądem lub inne obrażenia.



- Jeśli kran jest gwintowany, podłącz do niego wąż w sposób pokazany na rysunku.

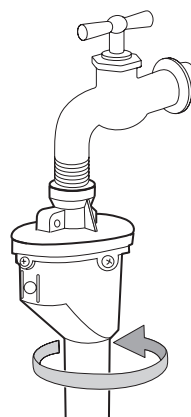


Do doprowadzenia wody użyj najbardziej popularnego typu kranu. Jeśli końcówka kranu jest kwadratowa lub zbyt duża, przed założeniem złączki na kran zdejmij pierścień dystansujący.

Podłączanie urządzenia zabezpieczającego przed niekontrolowanym wypływem wody (wybrane modele)

Urządzenie zabezpieczające przed niekontrolowanym wypływem wody zostało zaprojektowane tak, aby zapewnić pełną ochronę przed przeciekami. Jest on mocowany do węża doprowadzającego wodę i w przypadku jego uszkodzenia automatycznie odcina dopływ wody. Jest także wówczas wyświetlany wskaźnik ostrzeżenia.

- Podłącz wąż doprowadzający wodę do złączki tak, jak to pokazano.

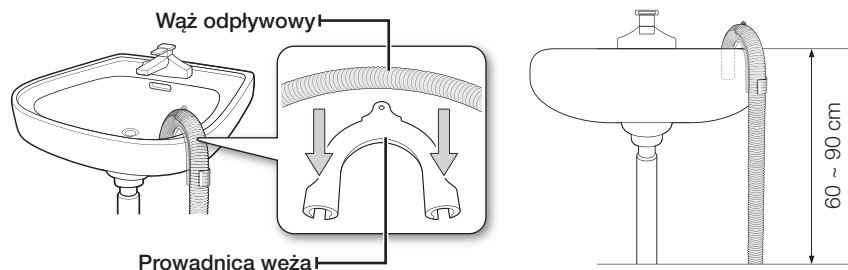


konfiguracja pralki

Podłączanie węża odprowadzającego wodę

Koniec węża odprowadzającego wodę może być umieszczony w trzech miejscach:

1. **Nad krawędzią zlewu:** Wąż odprowadzający wodę musi być umieszczony na wysokości pomiędzy 60 a 90 cm. Aby końcówka węża była zgięta, należy użyć dostarczonej plastikowej prowadnicy. Aby wąż odprowadzający nie ruszał się, przymocuj prowadnicę węża za pomocą haczyka do ściany lub za pomocą sznurka do kranu.

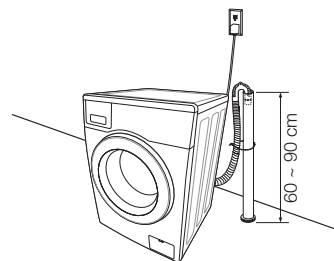


2. **W odgałęzieniu rury odprowadzającej wodę ze zlewu:** Odgałęzienie rury odprowadzającej musi znajdować się powyżej syfonu, aby koniec węża znajdował się co najmniej 60 cm nad podłogą.
3. **W rurze odprowadzającej:** Firma Samsung zaleca użycie pionowej rury o długości 65 cm; rura nie może być krótsza niż 60 cm ani dłuższa niż 90 cm.



Wymagania co do spustowej rury kanalizacyjnej:

- średnica minimum 5 cm.
- minimalna wydajność odprowadzania ścieków 60 litrów na minutę.



KROK 5

Zasilanie pralki

Podłącz przewód zasilający do gniazdka sieci elektrycznej 220-240 V / 50 Hz, chronionej przez bezpiecznik lub rozłącznik. (Więcej informacji na temat wymagań dotyczących zasilania i uziemienia znajduje się na stronie 14).



Próbne uruchomienie urządzenia

Sprawdź, czy pralka została poprawnie zamontowana, włączając cykl **Płukanie+Wirowanie** po zakończeniu montażu.

pranie

Dzięki pralce firmy Samsung, najtrudniejszą częścią prania będzie zdecydować, które rzeczy wyprać najpierw.

PIERWSZE PRANIE

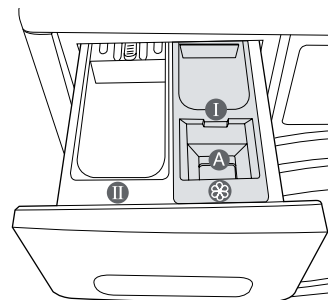


Przed pierwszym praniem należy wykonać pełen program przy pustej pralce.

1. Naciśnij przycisk **Wł./Wyl.**
2. Dodaj niewielką ilość detergentu do przegródki ① dozownika detergentów.
3. Odkręć kran doprowadzający wodę do pralki.
4. Naciśnij przycisk **Start/Pauza**.



Spowoduje to usunięcie wody, która może pozostawać w pralce po teście fabrycznym.



Przegródka ①: Detergent do prania wstępnego lub krochmalenia.

Przegródka ②: Detergent do prania zasadniczego, środek zmiękczający wodę, środek do namaczania, wybielacz i środek do usuwania plam.

Przegródka ③: Dodatki, np. środek do zmiękczenia tkanin lub usztywniacz (krochmal) (nie zapelniać ponad dolną krawędź (MAX) wkładki „A”).

PODSTAWOWE INSTRUKCJE

1. Włóż pranie do pralki.



Nie należy przeładowywać pralki. Aby określić pojemność dla każdego typu prania, spójrz do tabeli na stronie 29.



- Upewnij się czy pranie nie blokuje zamknięcia drzwiczek, gdyż może to spowodować wyciek wody.
- Detergent może pozostać w przedniej gumowej części pralki po zakończeniu cyklu prania. Usuń pozostałości detergentu, gdyż mogą one spowodować wyciek wody.
- Nie pierz wodoodpornych przedmiotów.

2. Zatrzaśnij drzwiczki.

3. Włącz pralkę.

4. Dodaj detergent i inne dodatki do dozownika.

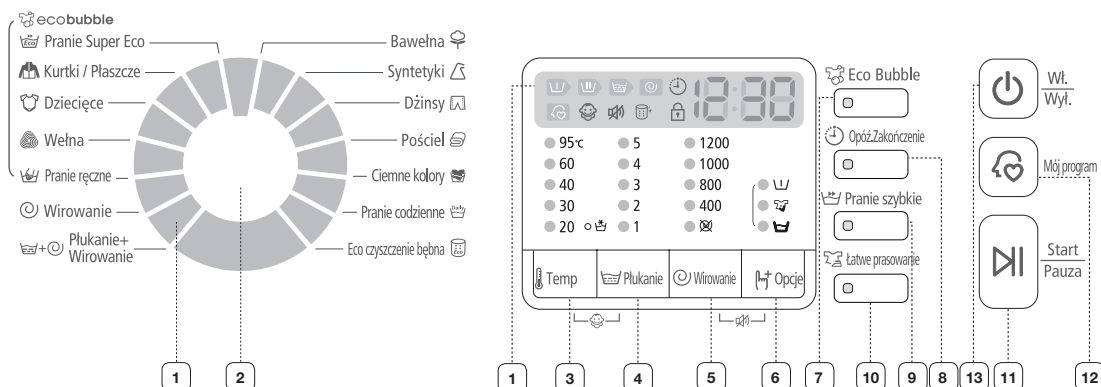
5. Wybierz odpowiedni cykl i opcje dla prania.

Podświetli się kontrolka prania, a na wyświetlaczu ukaże się szacowany czas cyklu.

6. Naciśnij przycisk **Start/Pauza**.

pranie

KORZYSTANIE Z PANELU STEROWANIA



1 CYFROWY WYŚWIETLACZ GRAFICZNY

Wyświetla czas pozostały do zakończenia prania, wszystkie informacje dotyczące cyklu i komunikaty o błędach.

2 PRZELĄCZNIK CYKLI

Wybierz program prania i prędkość wirowania dla cyklu.



Więcej informacji znajduje się w rozdziale „Pranie ubrań z użyciem przełącznika cykli” (patrz strona 27).

Bawełna - Średnio lub lekko zabrudzone tkaniny bawełniane, bielizna pościelowa, obrusy, bielizna, ręczniki, koszule itp.

Syntetyki - Średnio lub lekko zabrudzone bluzki, koszule itp. wykonane z poliestru (diolenu, treviry), poliamidu (perlonu, nylonu) lub podobnych mieszanek.

Dżinsy - Wyższy poziom wody w praniu zasadniczym i dodatkowe płukanie zapewniają, że na ubraniach nie pozostaną ślady proszku do prania.

Pościel - Bielizna pościelowa, prześcieradła, poszewki na poduszki i kołdry itp.



Aby uzyskać najlepsze rezultaty, pierz przy obciążeniu tylko poniżej 2kg i tylko jeden rodzaj pościeli jednocześnie.

Ciemne kolory - Dzięki dodatkowemu płukaniu i ograniczonemu wirowaniu ulubione ciemne ubrania są prane delikatnie i dokładnie płukane.

Pranie codzienne - Do użytku przy praniu rzeczy codziennego użytku, jak np. bielizna czy koszulki.

Eco czyszczenie bębna - Służy do czyszczenia bębna. Oczyszcza bęben z zabrudzeń i bakterii. Zaleca się regularne korzystanie z tej funkcji (co 40 prań). Detergent lub wybielacz nie są wymagane.

Pranie Super Eco - Powstające w niskiej temperaturze Eco Bubble zapewniają optymalny rezultat prania, pozwalając jednocześnie na oszczędność energii.

Kurtki/Płaszcze - Program dla odzieży turystycznej, górskiej, narciarskiej i sportowej. Dla ubrań z rozwiązaniami technicznymi i z takich włókien, jak spandex, stretch i mikrofibra.

Dziecięce - Wysoka temperatura prania i dodatkowe płukania zapewniają dokładne usunięcie resztek proszku.

Wełna - Wyłącznie do tkanin wełnianych, przeznaczonych do prania w pralkach. Ciężar prania nie powinien przekraczać 2 kg.

- Program Wełna powoduje, że pralka wykonuje delikatne obroty. Podczas prania, delikatne obroty i namaczanie trwa nadal w celu ochrony włókien wełnianych przed wstąpieniem lub zniekształceniem oraz zapewnia niebywałą miękkość i czystość. Zatrzymanie działania nie stanowi usterki.

- Do prania wełny zaleca się używanie neutralnego detergentu, co poprawia jakość prania i polepsza ochronę włókien wełnianych.



Cykl prania wełny zatwierdzony został przez firmę Woolmark do prania ubrań pod warunkiem stosowania się do instrukcji zawartych na metkach oraz tych wydanych przez producenta pralki, M1102 dla modeli serii WF18****. (Numer certyfikatu wydany przez IWS NOM INEE Co., Ltd.)

Pranie ręczne - Bardzo delikatny cykl prania, taki jak pranie ręczne.

Wirowanie - Pralka wykonuje dodatkowy cykl wirowania, aby usunąć jeszcze więcej wody.

Płukanie + Wirowanie - Do prania wymagającego tylko płukania lub aby dodać zmiękczac do tkanin.

3 PRZYCISK WYBORU TEMPERATURY

Należy kilkakrotnie nacisnąć ten przycisk, aby wybrać jedno z dostępnych ustawień temperatury:
((Zimna woda: Wyłączenie kontrolek), 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 95°C).

4 PRZYCISK WYBORU PŁUKANIA

Ten przycisk umożliwia dodanie cykli płukania. Można wykonać maksymalnie pięć cykli płukania.

5 PRZYCISK WYBORU WIROWANIA

Sekwencyjne naciskanie tego przycisku umożliwia wybranie jednego z dostępnych ustawień prędkości obrotów.

WF1802	400, 800, 1000, 1200 obr./min
WF1800	400, 600, 800, 1000 obr./min

„Bez wirowania ” - Pranie pozostaje w bębnie bez cyklu wirowania po ostatnim odprowadzeniu wody.

6 PRZYCISK WYBORU OPCJI PRANIA

Należy kilkakrotnie nacisnąć ten przycisk, aby wybrać jedną z opcji prania:

Namaczanie → Intensywne → Pranie wstępne → Namaczenie + Intensywne → Namaczenie + Pranie wstępne → Intensywne + Pranie wstępne → Namaczenie + Intensywne + Pranie wstępne → wyłączone


„Intensywne ”: Naciśnij ten przycisk jeśli odzież jest mocno zabrudzona i wymaga intensywnego prania. Czas trwania każdego cyklu jest dłuższy.

„Namaczanie ”: Dzięki tej opcji można skutecznie usunąć plamy z prania, namaczając je wcześniej.

- Funkcja Namaczenie trwa przez 13 minut w trakcie prania.
- Funkcja Namaczenie jest wznawiana przez 30 minut w ciągu 6 cykli, gdzie jeden cykl to wirowanie przez 1 minutę i 4 minutowa przerwa.
- Funkcja jest dostępna dla następujących programów: Bawełna, Syntetyki, Dżinsy, Pościel, Dziecięce, Pranie codzienne.

„Pranie wstępne ”: Pranie wstępne jest dostępne tylko z programami: Bawełna, Syntetyki, Dżinsy, Pościel, Ciemne kolory, Pranie codzienne, Dziecięce.

pranie

7 PRZYCISK WYBORU ECO BUBBLE	<p>Funkcja Eco Bubble jest domyślnie włączona. Naciśnij przycisk wyboru opcji Eco Bubble raz, aby ją wyłączyć (razem z generatorem; zostanie to pokazane na panelu), i naciśnij go jeszcze raz, aby ponownie go włączyć.</p> <ul style="list-style-type: none"> W niektórych programach funkcja Eco Bubble musi być włączona (zostanie to pokazane na panelu; generator bąbelków Eco Bubble zostanie automatycznie włączony). W innych programach funkcja ta nie jest potrzebna i generator zostanie wyłączony. W wielu programach można ręcznie ustawić tę opcję. Jej włączenie albo wyłączenie będzie zmieniało wyświetlany na panelu czas prania (aby uzyskać więcej informacji, patrz str. 26).
8 PRZYCISK WYBORU OPÓŹNIONEGO ZAKOŃCZENIA	<p>Należy wielokrotnie nacisnąć ten przycisk, aby wybrać jedną z opcji opóźnionego zakończenia (od 3 do 19 godzin w odstępach co godzinę). Wyświetlona godzina wskazuje czas, w którym cykl prania zostanie zakończony.</p>
9 PRZYCISK WYBORU SZYBKIEGO PRANIA	<p>Do prania maks. 2 kg lekko zabrudzonych tkanin, których potrzebujesz natychmiast. Czas prania wynosi min. 15 minut, ale może różnić się w zależności od ciśnienia wody, twardości wody, temperatury dostarczanej wody, temperatury pomieszczenia, rodzaju i ilości prania oraz stopnia zabrudzenia, wykorzystywanego detergentu, wahań w dostawach energii elektrycznej i wybranych opcji dodatkowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy kilkakrotnie nacisnąć ten przycisk, aby wybrać długość prania: 15min → 20min → 30min → 40min → 50min → 60min → Wył. <p> OSTRZEŻENIE Ilość sproszkowanego/ płynnego detergent powinna wynosić mniej niż 20g (na 2kg prania), ponieważ może on pozostawiać ślady na wypranych tkaninach.</p>
10 PRZYCISK WYBORU ŁATWE PRASOWANIE	<p>Ten przycisk służy do wyboru Łatwe prasowanie. Funkcji należy użyć w celu ułatwienia późniejszego prasowania.</p>
11 PRZYCISK WYBORU START/PAUZA	<p>Umożliwia wstrzymanie lub ponowne rozpoczęcie cyklu.</p>
12 PRZYCISK WYBORU FUNKCJI MÓJ PROGRAM	<p>Wybierz własny program, w tym temperaturę prania, szybkość wirowania, poziom zabrudzenia, funkcje dodatkowe itd.</p>
13 PRZYCISK ZASILANIA	<p>Naciśnięcie powoduje włączenie pralki; ponowne naciśnięcie powoduje jej wyłączenie. Pralka wyłączy się automatycznie, jeżeli przez 10 minut nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.</p>

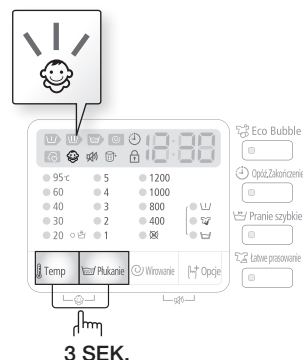
Blokada

Funkcja blokady rodzicielskiej umożliwia zablokowanie przycisków, tak by wybrany cykl prania nie mógł zostać zmieniony.

Włączanie/Wyłączanie

Aby włączyć lub wyłączyć funkcję blokady rodzicielskiej, należy nacisnąć jednocześnie przyciski **Temperatura** oraz **Płukanie** i przytrzymać je przez 3 sekundy. Po włączeniu funkcji zaświeci się wskaźnik „Blokada”.

Gdy funkcja Blokada jest włączona, działa tylko przycisk **Wi./Wyt.**. Funkcja Blokada pozostaje aktywna nawet po wyłączeniu zasilania oraz po wyciągnięciu i ponownym podłączeniu przewodu zasilającego.



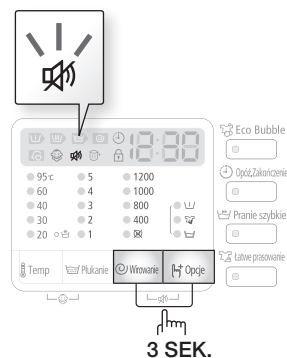
3 SEK.

Wyłączenie dźwięku

Funkcję wyłączenia dźwięku można wybrać podczas każdego programu. Po wybraniu tej funkcji dźwięk jest wyłączony we wszystkich programach. Nawet po wyłączeniu i ponownym włączeniu zasilania ustawienie pozostaje niezmienione.

Włączanie/Wyłączanie

Aby włączyć lub wyłączyć dźwięk, należy nacisnąć jednocześnie przyciski **Wirowanie** oraz **Opcje** i przytrzymać je przez 3 sekundy. Po włączeniu funkcji zaświeci się wskaźnik „Wyłączenie dźwięku”.



3 SEK.

Opóźnienie

Istnieje możliwość ustawienia pralki na dokończenie prania z opóźnieniem od 3 do 19 godzin (w godzinnych odstępach). Wyświetlona godzina wskazuje czas, w którym cykl prania zostanie zakończony.

1. Ustaw parametry prania ręcznie lub automatycznie.
2. Naciśnij kilkakrotnie przycisk **Opóźnienie**, aby ustawić żądane opóźnienie.
3. Naciśnij przycisk **Start/Pauza**. Zaświeci się wskaźnik „Opóźnienie”, a zegar rozpocznie odliczanie do ustawionego czasu.
4. Aby anulować funkcję Opóźnionego zakończenia, naciśnij przycisk **Wi./Wyt.**, a następnie ponownie włącz pralkę.

pranie


Eco Bubble

Eco Bubble umożliwiającą równomierne rozprowadzenie detergentów i głębszą penetrację włókien.

 Funkcja bubble jest dostępna dla wszystkich rodzajów prania z wyjątkiem Eco Czyszczenie Bębna, a zastosowanie tej funkcji jest następujące.

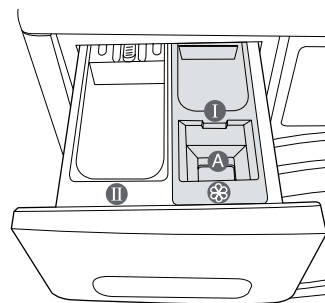
Program prania	Funkcja Bubble	Anulowanie funkcji Bubble
Bawełna, Syntetyki, Dżinsy, Pościel, Ciemne kolory, Pranie codzienne	Dostępna	Dostępna
Pranie Super Eco, Kurtki/Płaszcz, Dziecięce, Wełna, Pranie ręczne		Nie dostępna
Eco czyszczenie bębna	Nie dostępna	-


- W zależności od programu stosowane mogą być różne funkcje bąbelków.

 Funkcja Eco Bubble jest domyślnie włączona. Naciśnij ten przycisk raz, aby ją wyłączyć, i ponownie, aby ją włączyć.


1. Otwórz drzwiczki, włóż ubrania do bębna i zamknij drzwiczki.
2. Naciśnij przycisk **Wł./Wył.**
3. Wybierz funkcję.
4. Umieść odpowiednią ilość detergentu i miękczacza do odpowiednich pudełek (odpowiednio do ilości prania) i zamknij przegródkę na detergenty.

- Dodaj odpowiednią ilość detergentu do przegródki detergentu ⑪ i dodaj odpowiednią ilość miękczacza do przegródki miękczacza ⑫ tak, aby nie przekroczyć linii bazowej miękczacza (MAX) przy „A”
- W przypadku wybrania prania wstępnego, dodaj detergent także do przegródki prania wstępnego ①.
- Aby użyć detergentu w płynie, pozostaw w przegródce pudełko na detergent w płynie (patrz „Detergenty w płynie” na str. 30).



 Nie wsypuj do tego pudełka detergentu w proszku.

5. Naciśnij przycisk Start/Pauza.
 - Aby rozpocząć pranie, naciśnij przycisk **Start/Pauza**.
 - Ilość prania jest wykrywana automatycznie i rozpoczyna się pranie.
 - Po rozpoczęciu prania nie jest możliwe dodanie lub wybranie funkcji Bubble.

-  • Uzyskanie odpowiedniej ilości bąbelków jest gwarantowane po dodaniu określonej ilości detergentu.
- Należy często czyścić filtr zanieczyszczeń. Regularne czyszczenie pozwala utworzyć odpowiednią ilość bąbelków.
 - Przy pewnych kombinacjach ilości detergentu i prania bąbelki mogą wsiąknąć w ubranie, przez co może się wydawać, że jest ich mniej.
 - Chociaż bąbelki są generowane od razu po rozpoczęciu prania, widoczne mogą być dopiero po kilku minutach.




Mój program

Pozwala ustawić własne parametry prania (temperaturę, ilość obrotów, poziom zabrudzenia) za naciśnięciem jednego przycisku.

Naciśnij przycisk **Mój program**, aby załadować zapisane ustawienia i użyć ich. Przycisk „Mój program” zaświeci się, wskazując w ten sposób włączenie tej opcji. Zaświecą się także opcje wybranego programu.


Wszystkie opcje funkcji Mój cykl możesz ustawić w następujący sposób.

1. Odkręć kran doprowadzający wodę do pralki.
2. Naciśnij przycisk **Wł./Wyl.**.
3. Wybierz cykl przy użyciu **Przełącznik cykli**.
4. Po wyborze cyklu ustaw każdą opcję.

-  Zapoznaj się „Tabela cykli” na stronie 38, w celu uzyskania informacji dotyczących ustawiania dostępnych opcji dla każdego cyklu.
- 5. Następnie zapisz wybrany program i jego opcje, naciskając i przytrzymując w trybie Mój program przycisk **Mój program** przez ponad 3 sekundy. Program i wybrane opcje zostaną wyświetlone przy następnym wybraniu funkcji Mój program.
-  Aby zmienić ustawienia funkcji Mój program, powtórz powyższą procedurę. Przy następnym wybraniu funkcji Mój program zostaną wyświetlone ostatnio używane ustawienia.
-  Naciśnięcie przycisku Mój program i puszczenie go w ciągu 3 sekund spowoduje wyświetlenie ostatnio zapisanego programu i jego opcji. Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku Mój program przez 3 sekundy lub dłużej spowoduje zapisanie bieżącego programu i jego opcji. Na potwierdzenie tego dioda LED będzie przez trzy sekundy migać.


Pranie ubrań z użyciem przełącznika cykli

Pranie w niniejszej pralce jest proste dzięki automatycznemu systemowi sterowania Fuzzy Control firmy Samsung. Po wybraniu programu prania urządzenie samo ustawi właściwą temperaturę, czas i szybkość prania.

1. Odkręć kran doprowadzający wodę do pralki.
2. Naciśnij przycisk **Wł./Wyl.**.
3. Otwórz drzwiczki.
4. Włóż pranie, sztuka po sztuce, nie przeładowując bębna.
5. Zamknij drzwiczki.
6. Dodaj detergent, środek zmiękczający i środek do prania wstępnego (jeśli jest to konieczne) do odpowiednich przegródek dozownika detergentów.
-  Funkcja prania wstępnego jest dostępna tylko w przypadku cykli Bawełna, Syntetyki, Dżinsy, Pościel, Ciemne kolory, Pranie codzienne, Dziecięce. Jest ona konieczna tylko w przypadku silnego zabrudzenia tkaniny.
7. Skorzystaj z opcji **Przełącznik cykli**, aby wybrać odpowiedni cykl w zależności od typu materiału: Bawełna, Syntetyki, Dżinsy, Pościel, Ciemne kolory, Pranie codzienne, Eco czyszczenie bębna, Pranie Super Eco, Kurtki/Płaszcz, Dziecięce, Wełna, Pranie ręczne. Odpowiednie wskaźniki na panelu sterowania zostaną podświetlone.
8. W tym momencie, naciskając odpowiednie przyciski, można ustawić temperaturę prania, ilość płukania, szybkość wirowania i czas opóźnionego startu.
9. Naciśnij przycisk **Start/Pauza**, aby rozpocząć pranie. Włączy się wskaźnik przebiegu programu i na wyświetlaczu pojawi się czas pozostały do końca prania.

Opcja Pauza:

W ciągu 5 minut od rozpoczęcia prania możliwe jest jeszcze włożenie/wyciągnięcie rzeczy do prania.

1. Naciśnij przycisk **Start/Pauza**, aby odblokować drzwiczki.
-  Drzwiczki nie zostaną otwarte, jeśli woda jest zbyt GORĄCA lub jej poziom zbyt WYSOKI.
2. Po zamknięciu drzwiczek, naciśnij przycisk **Start/Pauza**, aby ponownie uruchomić pranie.

Po zakończeniu prania:

Po zakończeniu całego cyklu prania pralka wyłączy się automatycznie.

1. Otwórz drzwiczki.
2. Wyjmij pranie.

pranie

Ręczne ustawianie parametrów prania

Można ręcznie ustawić parametry prania, nie korzystając z pokręć wyboru cyklu.

1. Odkręć kran doprowadzający wodę do pralki.
2. Naciśnij przycisk **Wł./Wyl.**
3. Otwórz drzwiczki.
4. Włóż pranie, sztuka po sztuce, nie przeładowując bębna.
5. Zamknij drzwiczki.
6. Dodaj detergent i, jeśli to konieczne, środek do zmiękczenia oraz detergent do prania wstępnego do odpowiednich przegródek.
7. Naciśnij przycisk **Temperatura**, aby ustawić temperaturę.
(☞) (Zimna woda: Wyłączenie kontrolek), 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 95 °C).
8. Naciśnij przycisk **Płukanie**, aby wybrać liczbę cykli płukania.
Można wykonać maksymalnie pięć cykli płukania.
Czas trwania prania zostanie odpowiednio wydłużony.
9. Naciśnij przycisk **Wirowania**, aby wybrać prędkość wirowania.
Funkcja zatrzymania płukania pozwala na wyjęcie z pralki wciąż mokrego prania.
(☒) : Bez wirowania)
10. Naciśnij kilkakrotnie przycisk **Opóźnienie**, aby wybrać jedną z opcji opóźnionego zakończenia (od 3 do 19 godzin w odstępach co godzinę). Wyświetlona godzina wskazuje czas, w którym cykl prania zostanie zakończony.
11. Naciśnij przycisk **Start/Pauza**, aby rozpocząć pranie.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE PRANIA

Dzięki tym wskazówkom uzyskasz najczystsze i najbardziej efektywne pranie.



Zawsze sprawdzaj metki na ubraniach przed przystąpieniem do prania.

Pranie należy sortować według następujących kryteriów:

- Metka: Tkaniny bawełniane, mieszane, syntetyki, jedwab, wełna.
- Kolor: Rzeczy białe i kolorowe. Nowe, kolorowe tkaniny należy prać oddzielnie.
- Rozmiar: Równoczesne pranie rzeczy o różnych rozmiarach poprawia jakość prania.
- Delikatność: Delikatne tkaniny (wełna, jedwab, firanki) należy prać oddzielnie, używając programu „Delikatne”. Informacje na temat zalecanego sposobu konserwacji można znaleźć na metce lub w tabeli konserwacji tkanin w dodatku do niniejszej instrukcji.

Opróżnianie kieszeni:

Przed przystąpieniem do prania, należy opróżnić wszystkie kieszenie ubrań. Małe przedmioty o nieregularnych kształtach, takie jak monety, noże, pinezki czy spinacze mogą uszkodzić pralkę. Nie należy prać odzieży zawierającej duże sprzączki, guziki lub inne elementy wykonane z metali ciężkich.

Metal w odzieży może uszkodzić samą odzież jak i bęben pralki. Przewiń na lewą stronę ubrania z guzikami i haftami przed przystąpieniem do prania. Otwarte suwaki w spodniach lub kurtkach mogą uszkodzić kosz wirówki. Przed praniem suwaki powinny zostać zamknięte i unieruchomione przy pomocy sznurka.

Odzież z długimi sznurkami może zaczepić się o inne ubrania i doprowadzić do ich uszkodzenia. Zabezpiecz odpowiednio sznurki przed przystąpieniem do prania.

Pranie wstępne bawełny

Twoja nowa pralka w połączeniu z nowoczesnymi detergentami zapewnia doskonałe efekty prania, a jednocześnie oszczędza energię, wodę, detergenty i czas. Jeśli jednak bawełniane rzeczy są bardzo brudne, należy skorzystać z programu prania wstępnego i detergentu na bazie protein.

Ustalanie objętości prania

Nie należy przeładowywać pralki, gdyż ma to negatywny wpływ na jakość prania. Aby określić ilość prania, należy skorzystać z tabeli poniżej.

Typ tkaniny	Pojemność
Model	WF1802 / WF1800
Bawełna - średnio/lekko zabrudzone - mocno zabrudzone	8,0 kg
Syntetyki	3,0 kg
Dżinsy	3,0 kg
Pościel	2,0 kg
Kurtki/Płaszcz	2,0 kg
Wełna	2,0 kg

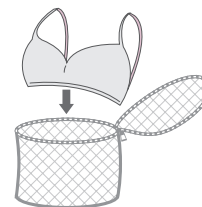


- Jeśli pranie jest nierówno rozłożone (podświetli się napis „UE” na wyświetlaczu), rozłóż je ponownie. Nierówno rozłożone pranie może negatywnie wpłynąć na efektywność wirowania.
- Podczas prania pościeli lub kołder czas prania może zostać wydłużony lub efektywność wirowania obniżona.
- Rekomendowany ciężar dla pościeli i kołder umieszczonych w pralce to 2,0 (kg) lub mniej.



Staniki (do prania w wodzie) należy umieszczać w specjalnej siatce do prania (do nabycia oddzielnie).

- Metalowe części staników mogą przebić się przez materiał i uszkodzić pranie. Dlatego należy je umieścić w drobnej siatce do prania.
- Małe, lekkie ubrania, takie jak skarpetki, rękawiczki i chusteczki mogą utknąć w okolicach drzwiczek. Umieść je w drobnej siatce do prania.



PRZESTROGA Nie czyść samemu pustej siatki do prania. Może to spowodować nieprawidłowe vibracje, które mogą przesunąć pralkę i spowodować poważny wypadek.

INFORMACJE DOTYCZĄCE DETERGENTÓW I DODATKÓW

Jakiego detergentu użyć

Rodzaj detergentu, który powinien zostać użyty, zależy od rodzaju tkaniny (bawełna, syntetyk, tkanina delikatna, wełniana), koloru, temperatury prania oraz stopnia zabrudzenia. Należy zawsze używać „niskopieniących się” detergentów, przeznaczonych do stosowania w pralkach automatycznych.

Należy również postępować zgodnie z zaleceniami producenta detergentu z uwzględnieniem ciężaru prania, stopnia zabrudzenia i twardości wody na danym terenie. Informacji na temat twardości wody w danym ujęciu udziela lokalny zakład wodociągowy.



- Nie należy używać stwardniałego i zakrzepniętego detergentu, gdyż jego resztki mogą pozostać po cyklu płukania. Może to spowodować niepoprawne płukanie lub zatkanie dozownika i przelanie się wody.




Prosimy zwrócić uwagę na następujące uwagi dotyczące trybu prania materiałów wełnianych.

- Do prania materiałów wełnianych stosować tylko neutralny detergent w płynie.
- Stosowanie detergentu w proszku może powodować zacieki, doprowadzając materiał do jego zniszczenia (wełna).


pranie

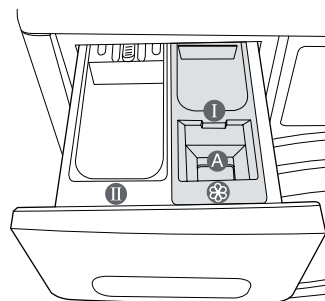
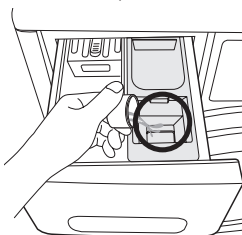
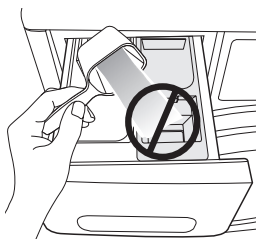
Dozownik detergentów

Pralka posiada oddzielne przegródki do dozowania detergentu i zmiękczacza do tkanin. Dodaj odpowiednie dodatki do właściwych przegródek przed przystąpieniem do prania.


 Nie otwieraj przegródki na detergenty w trakcie pracy pralki.

1. Wsuń dozownik detergentów z lewej strony panelu sterowania.
2. Dodaj zalecaną ilość detergentu bezpośrednio do przegródki detergentu (II) przed uruchomieniem pralki.
3. W razie potrzeby dodaj zalecaną ilość zmiękczacza do tkanin do przegródki zmiękczacza (⊗).


 **PRZESTROGA** Nie WOLNO dodawać żadnych **detergentów** w proszku lub w płynie do przegródki zmiękczacza (⊗).




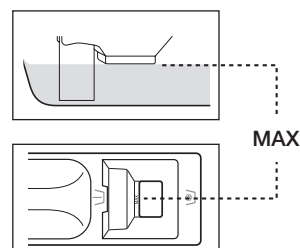
4. Przy włączonej opcji Prania wstępnego dodaj zalecaną ilość detergentu do przegródki prania wstępnego (I).

 Podczas prania dużych rzeczy NIE należy używać następujących rodzajów detergentów.

- Detergentów w formie tabletek i kapsułek
- Detergentów korzystających z kulki i siatki


 Skoncentrowane lub gęste środki do zmiękczenia tkanin muszą przed waniem do dozownika zostać rozcieńczone niewielką ilością wody (stanowi to ochronę przed zatkanie dozownika i przelewaniem się wody).

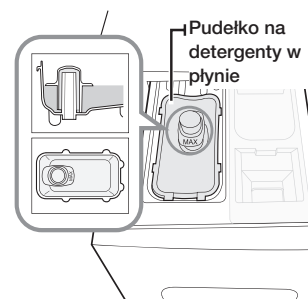
 Zamykając dozownik po dodaniu zmiękczacza do przegródki z detergentem do płukania, upewnij się, że płyn nie przelewa się poza ścianki.



Detergent w płynie (Wybrane modele)

Aby użyć detergentu w płynie, umieść pudełko na detergent w płynie w części głównego prania przegródki na detergenty i wlej detergent do pudełka.

- 
- Nie przekraczaj linii MAX FILL.
 - Aby użyć detergentu w proszku, wyjmij pudełko z przegródki. Detergent w proszku nie będzie podawany z pudełka.
 - Po praniu w pudełku może pozostać nieco detergentu w płynie.



czyszczenie i konserwacja pralki

Utrzymanie pralki w czystości gwarantuje jej poprawne działanie, zapobiega niepotrzebnym naprawom i przedłuża żywotność urządzenia.

ECO CZYSZCZENIE BĘBNA

Podczas cyklu pralka oczyści się automatycznie, likwidując pleśń, która może narosnąć w pralce.

1. Naciśnij przycisk **Wł./Wył.**

2. Obróć Przełącznik cykli na program Eco Czyszczenie Bębna.

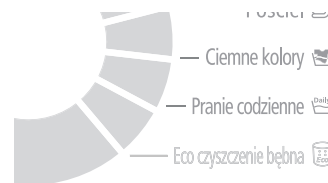
- Dostępna jest wyłącznie funkcja Opóźnienie.
- Temperatura wody podczas funkcji Eco Czyszczenie Bębna jest ustawiona na 70 °C.



Zgodnie z funkcjami pralki, temperatura wody jest ustawiona do 70 °C podczas programu Eco Czyszczenie Bębna, ale wyświetlacz może pokazywać jedynie 60 °C na panelu kontrolnym.

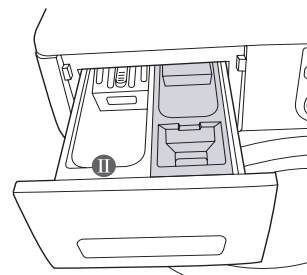
Temperatury nie można zmienić.

- Spowoduje to automatyczne ustawienie programu średniego poziomu wody na pranie bawełny w temperaturze 30 °C, gdy w pralce zostanie umieszczone pranie.



3. Umieść odpowiednią ilość środka czyszczącego w przegródce na detergent ⑪ i zamknij dozownik (podczas czyszczenia bębna z wykorzystaniem środka czyszczącego).

- Upewnij się, że środek czyszczący jest przeznaczony do czyszczenia bębnow.
- Dostępne są proszkowe i płynne środki czyszczące. Płynny środek czyszczący jest dostępny wyłącznie razem (opcjonalnym) pudełkiem na detergent w płynie.



4. Naciśnij przycisk **Start/Pauza.**


- Program Eco czyszczenie bębna rozpocznie się po naciśnięciu przycisku **Start/Pauz.**

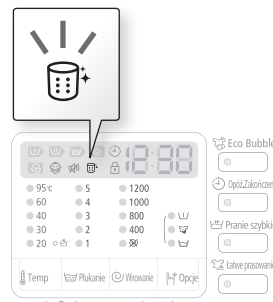


- Za pomocą cyklu Eco czyszczenie bębna możliwe jest oczyszczenie bębna pralki bez użycia środka czyszczącego.
- Nie wolno używać programu Eco czyszczenie bębna, jeżeli w pralce znajduje się odzież. Może to spowodować uszkodzenie materiałów lub pralki.
- **W programie Eco czyszczenie bębna nie wolno używać normalnego detergentu.**
- **Należy używać jedynie 1/10 ilości środka czyszczącego zalecanej przez producenta środka.**
- Ponieważ użytkowanie wybielaczy na bazie chloru może spowodować utratę koloru pralki, należy używać wyłącznie wybielaczy na bazie tlenu.
- Proszkowy środek czyszczący: Należy użyć [środka wybielającego typu proszkowego] lub [środka czyszczącego wyłącznie do czyszczenia bębnow].
- Płynny środek czyszczący: Należy użyć [środka wybielającego typu płynnego na bazie tlenu] lub [środka czyszczącego wyłącznie do czyszczenia bębnow].

czyszczenie i konserwacja pralki

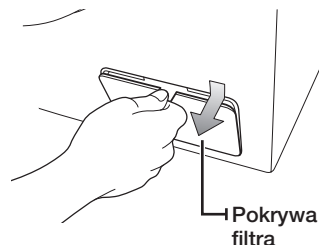
Funkcja Auto Alarmu Eco Czyszczenie Bębna

- Po wykonaniu prania zapalenie się wskaźnika „Eco czyszczenie bębna” na wyświetlaczu oznacza, że bęben wymaga czyszczenia. W takiej sytuacji wyjmij pranie z pralki, włącz zasilanie i oczyść bęben przez uruchomienie cyklu Eco czyszczenie bębna.
 - Jeżeli cykl czyszczenia bębna Eco nie zostanie wykonany, to wskaźnik „Eco czyszczenie bębna” na wyświetlaczu j będzie wyłączony. Zapalą się jednak ponownie po włączeniu pralki i wykonaniu dwóch cykli prania. Nie spowoduje to jednak kłopotów z pralką.
 - Pomimo, iż ogólnie Automatyczny alarm Eco czyszczenie bębna pojawia się mniej więcej co miesiąc, częstotliwość może się różnić zależnie od tego, jak często pralka jest użytkowana.
-  • **W przypadku alarmu wyczyść także filtr na zanieczyszczenia (zapoznać się z rozdziałem „Czyszczenie filtra zanieczyszczeń” na stronie 34). Jeśli filtr jest brudny, funkcja generowania bąbelków może działać z niższą wydajnością.**

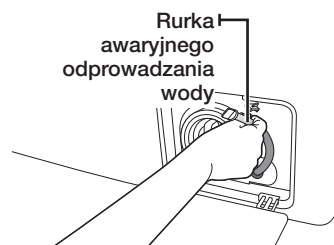



AWARYJNE ODPROWADZANIE WODY Z PRALKI

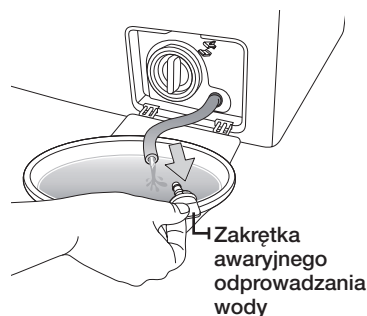
1. Wyjmij wtyczkę pralki z gniazdka elektrycznego.
2. Otwórz pokrywę filtra, naciskając ją i ciągnąc za rączkę.



3. Pociągnij do siebie rurkę awaryjnego odprowadzania wody, aby zdjąć ją z mocowania.

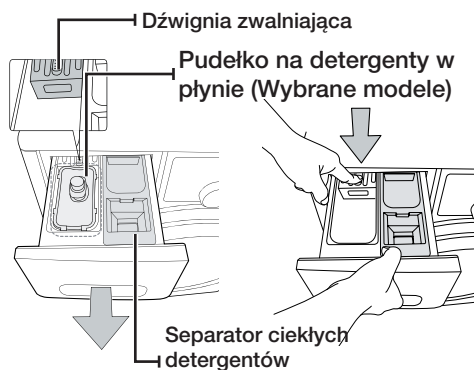


4. Zdejmij zatyczkę zamykającą rurkę awaryjnego odprowadzania wody.
5. Pozwól wodzie spłynąć do podstawionej miski.
-  Pozostająca ilość wody może być większa od oczekiwanej, dlatego należy przygotować większą miskę.
6. Załóż zatyczkę z powrotem na rurkę awaryjnego odprowadzania wody i załóż ją na mocowanie.
7. Zamknij z powrotem pokrywę filtra.

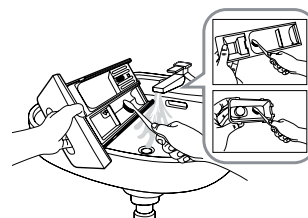


CZYSZCZENIE DOZOWNIKA I WNĘKI DOZOWNIKA DETERGENTÓW

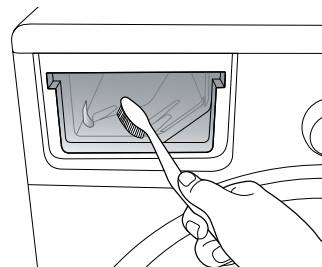
1. Naciśnij dźwignię zwalniającą po wewnętrznej stronie dozownika i wyciągnij dozownik detergentów.
2. Wyjmij separator ciekłych detergentów z dozownika.



3. Umyj wszystkie części pod bieżącą wodą.



4. Wyczyść wnękę dozownika za pomocą starej szczoteczki do zębów.
5. Ponownie umieść separator ciekłych detergentów, wciskając go mocno do dozownika.
6. Wsuń dozownik z powrotem na miejsce.
7. Aby usunąć resztki detergentu, wykonaj cykl płukania przy pustym bębnie.



czyszczenie i konserwacja pralki

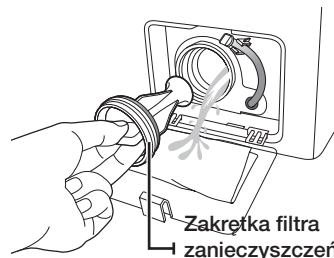
CZYSZCZENIE FILTRA ZANIECZYSZCZEŃ

Zaleca się czyścić filtr na odpady 5 lub 6 razy w roku, lub gdy zostanie wyświetlony komunikat o błędzie „5E”. (patrz „Awaryjne odprowadzanie wody z pralki” na poprzedniej stronie).



PRZESTROGA Przed czyszczeniem filtra, należy odłączyć wtyczkę przewodu zasilającego.

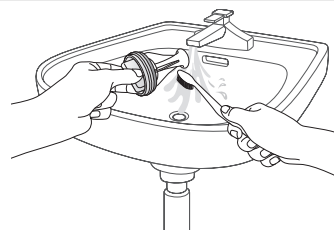
1. Najpierw należy usunąć wodę z pralki (zapoznać się z „Awaryjne odprowadzanie wody z pralki” na stronie 32.)
2. Nie należy usuwać filtra przed całkowitym spuszczeniem wody z pralki, bo może to spowodować jej wyciek.
3. Otwórz pokrywę filtra za pomocą klucza lub monety.
4. Odkręć zakrętkę otworu awaryjnego odprowadzania wody, obracając ją w lewo, aby odprowadzić całą wodę.
5. Odkręć zakrętkę filtra na odpady.
6. Oczyszczaj filtr z zanieczyszczeń. Sprawdź, czy wirnik pompy znajdujący się za filtrem nie jest zablokowany.
7. Załóż z powrotem zakrętkę na filtr.
8. Zamknij z powrotem pokrywę filtra.



PRZESTROGA Nie należy otwierać korka filtru zatrzymującego resztki po praniu w trakcie działania pralki, ponieważ spowoduje to wyciek gorącej wody.



- Zawsze należy zamykać filtr korkiem po jego czyszczeniu, ponieważ brak filtra w pralce może powodować jej wadliwe działanie lub wyciek wody.
- Należy upewnić się, że po zakończonym czyszczeniu filtr został prawidłowo zamontowany.



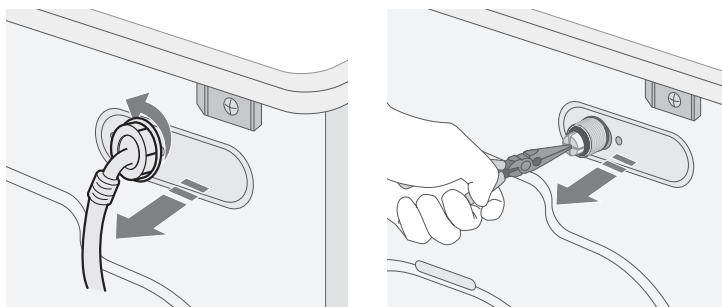
CZYSZCZENIE OBUDOWY PRALKI

1. Wytrzyj wszystkie powierzchnie zewnętrzne pralki wraz z panelem sterowania miękką szmatką i delikatnym środkiem czyszczącym.
2. Osusz obudowę za pomocą miękkiej szmatki.
3. Nie polewaj obudowy pralki wodą.

CZYSZCZENIE FILTRA SITKOWEGO W WĘŻU

Należy oczyścić filtr sitkowy węża co najmniej raz na rok, lub gdy wyświetli się komunikat o błędzie „4E”:

1. Zakręć kran doprowadzający wodę do pralki.
2. Odkręć wąż od tylnej ściany pralki. Aby zapobiec wytryśnięciu wody z węża z powodu ciśnienia, zakryj wąż szmatką.
3. Delikatnie wyciągnij filtr sitkowy z końca węża za pomocą szczypiec i dokładnie wypłucz go pod bieżącą wodą. Wyczyść także wewnętrzną i zewnętrzną stronę gwintowanej złączki.
4. Włóż filtr z powrotem na miejsce.
5. Przykręć wąż z powrotem do tylnej ściany pralki.
6. Upewnij się, czy połączenia są szczelne i odkręć kran.



NAPRAWA ZAMARZNIĘTEJ PRALKI

Jeśli temperatura otoczenia spadnie poniżej 0 °C i pralka zamrznie:

1. Wyjmij wtyczkę pralki z gniazdka elektrycznego.
2. Polej ciepłą wodą kran doprowadzający wodę do pralki, aby poluzować wąż doprowadzający.
3. Odłącz wąż i zanurz go w ciepłej wodzie.
4. Wlej ciepłą wodę do bębna pralki i pozostaw ją tam na 10 minut.
5. Podłącz wąż doprowadzający wodę z powrotem do kranu i sprawdź, czy pralka poprawnie pobiera i odprowadza wodę.

PRZECHOWYWANIE PRALKI

Jeśli pralka będzie musiała być wyłączona z użytkowania przez dłuższy czas, zaleca się odprowadzenie wody z pralki i odłączenie jej. Pralki mogą ulec zniszczeniu, jeśli woda pozostanie w węzłach i komponentach wewnętrznych przez dłuższy czas nieużywania.

1. Wybierz cykl Szybkie pranie i dodaj wybielacza do odpowiedniej przegródki. Uruchom cykl przy pustej pralce.
2. Zakręć krany i odłącz węże doprowadzające wodę.
3. Odłącz pralkę z gniazdka elektrycznego i pozostaw otwarte drzwiczki pralki, aby umożliwić swobodną cyrkulację powietrza wewnątrz bębna.



Jeśli pralka znajdowała się w temperaturze zamarzania, odczekaj aż pozostała woda stopnieje.

rozwiązywanie problemów i kody informacyjne

JEŚLI PRALKA...

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Nie uruchamia się	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy pralka jest podłączona do sieci.• Sprawdź, czy drzwiczki są zamknięte.• Sprawdź, czy kran doprowadzający wodę jest odkręcony.• Sprawdź, czy został wciśnięty przycisk Start/Pauza.
Nie ma wody lub ma niewystarczającą ilość wody	<ul style="list-style-type: none">• Odkręć kran do oporu.• Sprawdź, czy wąż doprowadzający wodę nie jest zamarznięty.• Wyprostuj węże doprowadzające wodę.• Wyczyść filtr węża doprowadzającego wodę.
Ma pozostałości detergentu w dozowniku po zakończeniu cyklu prania	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy ciśnienie wody jest wystarczające.• Upewnij się, czy detergent został dodany pośrodku dozownika detergentów.
Drga lub działa zbyt głośno	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy pralka jest ustawiona na równej powierzchni. W przeciwnym wypadku wyreguluj wysokość nóżek.• Sprawdź, czy śruby transportowe zostały usunięte.• Sprawdź, czy obudowa pralki nie styka się z innym przedmiotem.• Sprawdź, czy pranie jest prawidłowo rozłożone.
Pralka nie odprowadza wody i/lub nie wiruje	<ul style="list-style-type: none">• Wyprostuj wąż odprowadzający wodę. Nie dopuść do skręcania się węży.• Sprawdź, czy filtr na odpadki nie jest zapchany.
Drzwiczki się zatrasnęły lub nie można ich otworzyć	<ul style="list-style-type: none">• Należy upewnić się, iż w bębnie nie znajduje się woda.• Należy upewnić się, iż kontrolka zamknięcia drzwi nie świeci się. Kontrolka gaśnie po opróżnieniu wody.
Pompa dozująca wytwarza dziwne odgłosy.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdzić, czy pompa dozująca nie jest zablokowana przez kosmyki tkaniny lub zanieczyszczenia. Oczyszczyć filtr zanieczyszczeń w celu osłabienia hałasu.

Jeśli to nie rozwiązało problemu, skontaktuj się z lokalnym centrum obsługi klientów firmy Samsung.

KODY INFORMACYJNE

W przypadku, gdy pralka nie działa poprawnie, na wyświetlaczu pojawi się kod informacyjny. Gdy to się stanie, należy sprawdzić w poniższej tabeli zalecane rozwiązanie przed skontaktowaniem się z centrum obsługi klientów.

SYMBOL KODU	ROZWIĄZANIE
dE	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy drzwiczki są zamknięte. Upewnij się czy pranie nie blokuje zamknięcia drzwiczek.
4E	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy kran doprowadzający wodę jest odkręcony. Sprawdź ciśnienie wody.
5E	<ul style="list-style-type: none"> Wyczyść filtr zanieczyszczeń. Sprawdź, czy wąż odprowadzający jest prawidłowo zainstalowany.
UE	<ul style="list-style-type: none"> Pranie jest nierówno rozłożone. Ponownie rozłóż pranie. Jeśli pierzesz tylko jedną rzecz, np. szlafrok lub parę dżinsów, końcowy rezultat wirowania może nie być satysfakcjonujący, a na wyświetlaczu może wyświetlić się komunikat „UE”.
cE/3E	<ul style="list-style-type: none"> Skontaktuj się z serwisem.
Sud	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetlanie tej informacji następuje po wykryciu zbyt dużej ilości piany. Zostaje ona również wyświetlana podczas usuwania piany. Po zakończeniu usuwania piany, następuje normalny cykl działania pralki. (Stanowi to jedno z wielu trybów funkcji pralki, nie mające wpływu na jej normalne działanie.)
Uc	<ul style="list-style-type: none"> Podczas występowania wahań napięcia zasilania, nastąpi wstrzymanie działania pralki, co powoduje ochronę jej elementów elektronicznych. Po stabilizacji napięcia zasilania, cykl działania pralki zostanie przywrócony automatycznie.

Jeśli dany kod nie jest wymieniony w powyższej tabeli lub proponowane rozwiązanie nie usunęło problemu, należy skontaktować się z serwisem firmy Samsung lub lokalnym sprzedawcą produktów firmy Samsung.

kalibracja pralki

TRYB KALIBRACJI

Pralka firmy Samsung automatycznie wykrywa wagę prania. Aby uzyskać bardziej precyzyjny odczyt wagi, po montażu należy uruchomić Tryb kalibracji. Tryb kalibracji aktywować można, wykonując poniższe czynności.

- Wyjmij pranie i inną zawartość z urządzenia i włącz je.
- Naciśnij jednocześnie przyciski **Temperatura** i **Opóźnione zakończenie**, a następnie dodatkowo przycisk **Zasilania**.
Urządzenie włączy się.
- Naciśnij przycisk **Start**, aby aktywować „Tryb kalibracji”.
- Bęben obraca się w prawo i w lewo przez około 3 minuty.
- Po zakończeniu „Trybu kalibracji” na wyświetlaczu pojawi się komunikat „End(En)”, a urządzenie automatycznie się wyłączy. Pralka jest gotowa do użycia.

tabela cykli

TABELA CYKLI

(● do wyboru przez użytkownika)

PROGRAM	Maks. ładunek (kg)	Detergent			Maks. temp. (°C)	Prędkość wirowania (MAKS.) obr./min	
		Pranie wstępne	pranie	Środek zmiękczający		WF1802	WF1800
Bawełna	8,0	●	tak	●	95	1200	1000
Syntetyki	3,0	●	tak	●	60	1200	1000
Dżinsy	3,0	●	tak	●	60	800	800
Pościel	2,0	●	tak	●	40	800	800
Ciemne kolory	4,0	●	tak	●	40	1200	1000
Pranie codzienne	4,0	●	tak	●	60	1200	1000
Eco czyszczenie bębna	-	-	tak	-	70	400	400
Pranie Super Eco	4,0	-	tak	●	40	1200	1000
Kurtki/Płaszcz	2,0	-	tak	●	40	1200	1000
Dziecięce	4,0	●	tak	●	95	1200	1000
Wełna	2,0	-	tak	●	40	800	800
Pranie ręczne	2,0	-	tak	●	40	400	400





























PROGRAM	Eco Bubble	Opóźnione	Pranie szybkie	Łatwe prasowanie	Mój program	Intensywne	Namaczanie
Bawełna	●	●	●	●	●	●	●
Syntetyki	●	●	-	●	●	●	●
Dżinsy	●	●	-	●	●	●	●
Pościel	●	●	-	●	●	●	●
Ciemne kolory	●	●	-	●	●	●	-
Pranie codzienne	●	●	-	●	●	-	●
Eco czyszczenie bębna	-	●	-	-	-	-	-
Pranie Super Eco	●	●	-	●	●	●	-
Kurtki/Płaszcz	●	●	-	-	●	-	-
Dziecięce	●	●	-	●	●	●	●
Wełna	●	●	-	-	●	-	-
Pranie ręczne	●	●	-	-	●	-	-

1. Cykl z praniem wstępnym trwa ok. 13 minut dłużej.
2. Czas trwania cyklu został zmierzony w warunkach określonych w standardzie IEC 60456 / EN 60456. Uruchom Tryb kalibracji po zakończeniu montażu (patrz str. 37).
3. Czas trwania w konkretnych warunkach domowych może różnić się od wartości podanych w tabeli, gdyż zależy od ciśnienia i temperatury dostarczanej wody oraz ilości i rodzaju prania.
4. Po wybraniu opcji Prania intensywnego czas trwania każdego cyklu wydłuża się.

TABELA KONSERWACJI TKANIN

Poniższe symbole oznaczają zalecenia dotyczące postępowania z konkretnymi tkaninami. Metki zawierają cztery symbole w kolejności: pranie, wybielanie, suszenie i prasowanie oraz, w razie potrzeby, czyszczenie chemiczne.

Symbole te są uniwersalnie używane przez producentów tkanin, zarówno krajowych, jak i importowanych. Postępuj zgodnie z instrukcjami na metce, aby maksymalnie zwiększyć żywotność tkaniny i zmniejszyć ryzyko problemów przy praniu.

	Tkanina odporna.		Można prasować w temperaturze maksymalnie 100 °C.
	Tkanina delikatna.		Nie prasować.
 	Można prać w temperaturze 95 °C.		Można czyścić chemicznie z użyciem rozpuszczalnika.
 	Można prać w temperaturze 60 °C.		Czyścić chemicznie wodą utlenioną, benzyną, czystym alkoholem lub tylko R113.
 	Można prać w temperaturze 40 °C.		Czyścić chemicznie paliwem lotniczym, czystym alkoholem lub tylko R113.
 	Można prać w temperaturze 30 °C.		Nie czyścić chemicznie.
	Można prać ręcznie.		Suszyć w stanie rozłożonym.
	Czyścić tylko chemicznie.		Można suszyć w stanie rozwieszonym.
	Można wybielać w zimnej wodzie.		Suszyć na wieszaku.
	Nie wybielać.		Można suszyć w suszarce bębnowej, w normalnej temperaturze.
	Można prasować w temperaturze maksymalnie 200 °C.		Można suszyć w suszarce bębnowej, w zmniejszonej temperaturze.
	Można prasować w temperaturze maksymalnie 150 °C.		Nie suszyć w suszarce bębnowej.

OCHRONA ŚRODOWISKA

- To urządzenie zostało wyprodukowane z materiałów nadających się do ponownego przetworzenia. W przypadku zużycia urządzenia przestrzegaj lokalnych przepisów dotyczących pozbywania się odpadów. Odetnij przewód zasilający, aby nie można było podłączyć pralki do źródła zasilania. Zdejmij drzwiczki, aby zwierzęta ani małe dzieci nie mogły zatrzasknąć się w środku.
- Nie używać większej ilości detergentu niż zalecają jego producenci.
- Wybielaczy i odplamiaczy używaj przed rozpoczęciem cyklu prania tylko wtedy, gdy jest to konieczne.
- Oszczędzaj wodę i energię, włączając pralkę jedynie wtedy, gdy jest całkowicie wypełniona (dokładna ilość prania zależy od zastosowanego programu).

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Urządzenie jest zgodne z europejskimi normami bezpieczeństwa, dyrektywą 93/68 i standardem EN 60335.

CECHY PRODUKTU

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) Nr 1061/2010

Samsung			
Nazwa Modelu		WF1802	WF1800
pojemność	kg	8	
Efektywność energetyczna			
A+++ (najwyższa wydajność) do D (najniższa wydajność)		A++	A++
Efektywność energetyczna			
Roczne zużycie energii (AE_C) ¹⁾	kWh/rok	220	220
Zużycie energii (E_t.60) „cotton 60 °C” (Bawełna, 60°C), pełne załadowanie	kWh	1.23	1.23
Zużycie energii (E_t.60.1/2) „cotton 60 °C” (Bawełna, 60°C), częściowe załadowanie	kWh	0.94	0.94
Zużycie energii (E_t.40.1/2) „cotton 40 °C” (Bawełna, 40°C), częściowe załadowanie	kWh	0.66	0.66
Ważona moc w trybie wyłączenia (P_o)	W	0.45	0.45
Ważona moc w trybie czuwania (P_l)	W	5	5
Roczne zużycie wody (AW_c) ²⁾	l/rok	11440	11440
Klasa efektywności wirowania ³⁾			
A (najwyższa wydajność) do G (najniższa wydajność)		B	C
Maksymalna szybkość wirowania	obr./min	1200	1000
Wilgotność reszkowa	%	53	62
Programy, do których odnosi się informacja na etykiecie i w karcie produktu		Bawełna 60 °C i 40 °C + Intensywne + Eco Bubble ⁴⁾	
Czas trwania programu standardowego			
„Cotton 60 °C” (Bawełna, 60°C), pełne załadowanie	min.	239	239
„Cotton 60 °C” (Bawełna, 60°C), niepełne załadowanie	min.	112	112
„Cotton 40 °C” (Bawełna, 60°C), niepełne załadowanie	min.	107	107
Ważony czas programu w trybie czuwania	min.	2	2
Poziom emitowanego hałasu			
Pranie	dB (A) re 1 pW	62	62
Wirowanie	dB (A) re 1 pW	77	77
Wymiary			
Wymiary urządzenia	Wysokość	mm	850
	Szerokość	mm	600
	Głębokość ⁵⁾	mm	450
Waga produktu	kg	62	
Waga brutto	kg	64	
Waga opakowania	kg	2	
Ciśnienie wody	kPa	50-800	
Podłączenie do sieci elektrycznej			
Napięcie	V	220-240	
Zużycie energii	W	2000-2400	
Częstotliwość	Hz	50	
Nazwa dostawcy		Samsung Electronics Co., Ltd.	



1. Roczne zużycie energii jest oparte o 220 standardowych cykli prania dla programów prania bawełny w temperaturze 60 °C i 40 °C, przy pełnym i częściowym wkładzie, oraz o zużycie w trybach wyłączenia i pozostawienia. Rzeczywiste zużycie energii będzie zależać od sposobu wykorzystania urządzenia.
2. Roczne zużycie wody jest oparte o 220 standardowych cykli prania dla programów prania bawełny, w temperaturze 60 °C i 40 °C, przy pełnym i częściowym wkładzie. Rzeczywiste zużycie wody będzie zależać od sposobu wykorzystania urządzenia.

3. Funkcja wirowania jest bardzo znacząca w przypadku korzystania z suszarki do ubrań. Zużycie energii podczas wirowania jest znacznie wyższe niż podczas prania. Pranie z szybkim wirowaniem oszczędza więcej energii na suszeniu ubrań w suszarce.
4. Programy „Standard Cotton 60 °C” (Standardowy, bawełna, 60 °C) i „Standard Cotton 40 °C” (Standardowy, bawełna, 40 °C), które można wybrać dodając funkcję Prania intensywnego do programów „Cotton 60 °C” (Bawełna, 60 °C) i „Cotton 40 °C” (Bawełna, 40 °C), są najbardziej wydajne dla tego typu prania pod względem zużycia wody i energii. Funkcja „Eco Bubble” (Ekologiczne bąbelki) zawsze włącza się w programie „Cotton 60 °C” (Bawełna, 60 °C) i „Cotton 40 °C” (Bawełna, 40 °C).
Uruchom Tryb kalibracji po zakończeniu montażu (patrz str. 37).
Rzeczywista temperatura wody w tych programach może się różnić od wartości deklarowanej.
5. Odległość produktu od ściany nie jest uwzględniona w podanej wartości.

notatki

notatki



PYTANIA I KOMENTARZE?

Kraj	ZADZWOŃ POD NUMER	LUB ODWIEDŹ STRONĘ INTERNETOWĄ POD ADRESEM
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl

Kod produktu: DC68-03061C-05_PL